

1928

## ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,

ЯКОЕ ПРАПАНУЕЦЦА ДА АБМЕНУ БАТАНІЧНЫМ САДАМ  
БЕЛАРУСКАЙ ДЗЯРЖАЎНАЙ АКАДЭМІІ  
:::::: СЕЛЬСКАЕ ГАСПАДАРКІ ::::::::::

## DELECTUS SEMINUM,

ANNO MCMXXVII (PARTIM AC MCMXXV ET MCMXXVI)  
COLLECTORUM, QUAE HORTUS BOTANICUS ACADEMIAE  
AGRONOMICAE REI PUBLICAE ALBORUTHENICAE PRO  
MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

## ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,

ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
БЕЛОРУССКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ  
:::::: СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ::::::::::

З „Запісак Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі С. Г., т. VII

Gorky. R. P. Alborutheniae (U. S. S. R.)

ГОРКІ, БССР  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ

1928





Горрайтбел  
№ 79  
Заказ № 189  
Тыр. 700 экз.



## Abbreviations:

\*—paulum; C—Caucasus; W—Wladiwostok, G—Gorky; c—planta sub  
divo in Horto Botanico Academiae culta.

Numerus (25, 26, 27), nomina plantarum sequens, annum, quo semina  
lecta sunt, significat.

### Скарачэньні і ўмоўныя знакі:

Зоркай (\*) абазначана насенне, якое маецца ў нязначнай колькасці. С—насенне, якое сабрана на Каўказе; W—навакол Владзівастоку; G—навакол Горак; c—з расьлін, якія разводзяцца ў вадкрытым грунце ў Батанічным Садзе Акадэміі.

Лічбы (25, 26, 27) — якія надрукаваны пасля назоваў расьлін, азначаюць гады збору насення.

### Сокращения и условные обозначения:

Звездочкой (\*) обозначены семена, имеющиеся в малом количестве. С—семена, собранные на Кавказе; W—в окрестностях Владивостока; G—в окрестностях Горок; c—с растений, культивируемых в Ботаническом Саду Академии в открытом грунту.

Цифры (25, 26, 27), помещенные за названиями растений, означают год сбора семян.







## Pteridophyta.

### Polypodiaceae.

1. *Aspidium Filix mas Sw.* 4 G. 27
- 2.\* " *spinulosum Sw.* 4 G. 27
3. *Asplenium Filix femina Bernh.* 4 G. 27
4. *Blechnum brasiliense Desv.* 4 c. 27

5. *Osmunda cinnamomea L.* 4 W. 26
- 6.\* *Phegopteris Dryopteris Fée.* 4 G. 27
7. *Pteris aquilina L.* 4 G. 27
- 8.\* *Scolopendrium vulgare Sm.* 4 c. 27
9. *Struthiopteris germanica Willd.* 4 c. 27

## Monocotyledoneae.

### Alismataceae C. Rich.

10. *Alisma Plantago L.* 4 M.

### Araceae Juss.

- 11.\* *Calla palustris L.* 4 G. 27

### Commelinaceae Reich.

12. *Commelina coelestis W.* ⊙ c. 27
13. " *communis L.* ⊙ c. 27
14. " *tuberosa L.* 4 c. 27
15. *Tinantia fugax Scheidw.* 4 c. 27

### Cyperaceae J. St. Hil.

- 16.\* *Carex ampullacea Good.* 4 c. 26
17. " *hirta L.* 4 c. 25
18. " *leporina L.* 4 M.
- 19.\* " *muricata L.* 4 c. 25
20. " *pallescens L.* 4 c. 27
- 21.\* " *vesicaria L.* 4 M.
22. " *vulgaris Fr.* 4 c. 27
23. " *vulpina L.* 4 c. 26
24. *Cyperus esculentus L.* 4 c. 27
25. *Eriophorum latifolium Hoppe.* 4 G. 26
26. *Scirpus silvaticus L.* 4 c. 26

### Gramineae Juss.

27. *Agropyrum caninum P. Beauv.* 4 c. 27
28. " *glaucum Roem. et. Schult.* 4 c. 27
29. " *repens P. Beauv.* 4 c. 27
30. *Agrostis alba L.* 4 c. 27
31. " *canina L.* 4 c. 27
32. " *vulgaris With.* 4 c. 27
33. *Aira capillaris Host.* ⊙ c. 27
- 34.\* " *caryophylla L.* ⊙ c. 27

35. *Alopecurus geniculatus L.* ⊙ c. 27
36. " *pratensis L.* 4 c. 27
37. " *ventricosus Pers.* 4 c. 26
38. *Andropogon Ischaemum L.* 4 c. 27
39. *Anthoxanthum odoratum L.* 4 c. 27
40. *Apera spica venti P. Beauv.* ⊙ c. 27
41. *Arrhenatherum elatius M. et. K.* 4 c. 27
- 42.\* *Atropis convoluta Gris.* 4 c. 27
- 43.\* " *distans Gris.* 4 c. 27
44. *Avena barbata Brot.* ⊙ c. 27
45. " *pubescens L.* 4 c. 27
46. " *strigosa Schreb.* ⊙ c. 27
47. *Beckmannia eruciformis Host.* 4 G. 26
48. *Brachypodium silvaticum R. et. S.* 4 c. 27
49. " *ramosum R. et. S.* 4 c. 27
50. *Briza maxima L.* ⊙ c. 27
51. " *media L.* 4 c. 27
52. " *minor L.* ⊙ c. 27
- 53.\* " *virens L.* c. 27
54. *Bromus arvensis L.* ⊙ c. 27
55. " *commutatus Schrad.* ⊙, ⊙ c. 27
56. " *hordeaceus L.* ⊙, ⊙ c. 27
57. " *inermis Leyss.* 4 c. 27
58. " *rubens L.* ⊙ c. 25
59. " *secalinus L.* ⊙, ⊙ c. 27
60. " *squarrosus L.* ⊙, ⊙ c. 27
61. " *sterilis L.* ⊙, ⊙ c. 27
62. " *tectorum L.* ⊙ c. 27
63. *Calamagrostis Epigeios Roth.* 4 c. 27
64. *Catabrosa aquatica P. B.* 4 c. 27
65. *Cenchrus echinatus L.* c. 27
66. " *montanus Nees.* c. 27



67. *Chloris barbata* Sw. c. 27
68. *Cinna glomerata* L. c. 27
69. „ *mexicana* Beauv. 4 c. 27
70. *Coix lacryma Jobi* L. ⊙ c. 27
71. *Cynosurus cristatus* L. 4 c. 27
72. „ *echinatus* L. 4 c. 27
73. *Dactylis Aschersoniana* Graebn. 4 c. 27
74. „ *glomerata* L. 4 c. 27
75. *Deschampsia caespitosa* P. B. 4 c. 27
76. „ *flexuosa* Trin. 4 c. 26
- 77.\* *Dinebra arabica* Jacq. c. 27
78. *Eleusine indica* Grtn. ⊙ c. 27
79. *Elymus giganteus* Vahl. 4 c. 27
80. „ *sibiricus* L. 4 c. 27
81. *Eragrostis minor* Host. ⊙ c. 27
82. „ *pilosa* P. B. ⊙ c. 27
83. *Eriochloa villosa* Knth. ⊙ c. 27
84. *Festuca arundinacea* Schr. 4 c. 27
85. „ *Beckeri* Hackel. 4 c. 27
86. „ *gigantea* Vill. 4 c. 27
87. „ *heterophylla* Lam. 4 c. 27
88. „ *ovina* L. 4 c. 27
89. „ *pratensis* Huds. 4 c. 27
90. „ *rubra* L. 4 c. 27
- 91.\* *Gastridium australe* P. B. ⊙ c. 27
92. *Glyceria spectabilis* M. et. K. 4 c. 27
93. *Hierochloë odorata* Wahlb. 4 c. 27
94. *Holcus lanatus* L. 4 c. 27
95. *Hordeum jubatum* L. 4 c. 27
96. „ *secalinum* Schreb. 4 c. 27
97. *Koeleria gracilis* Pers. 4 c. 27
98. *Lagurus ovatus* L. ⊙ c. 27
99. *Lasiagrostis splendens* Kunth. 4 c. 27
100. *Leersia oryzoides* Sw. 4 c. 27
101. *Lolium remotum* Schrank. ⊙ c. 27
102. „ *temulentum* L. ⊙ c. 27
103. *Melica altissima* L. 4 c. 27
104. „ *nutans* L. 4 c. 27
- 105.\* „ *transsilvanica* Schur. 4 c. 27
- 106.\* *Milium effusum* L. 4 c. 26
- 107.\* „ *vernale* M. B. ⊙ c. 26
108. *Miscanthus sacchariflorus* Hack. 4 c. 27

109. *Nardus stricta* L. 4 c. 27
110. *Oryzopsis holciformis* Richt. 4 c. 27
111. *Panicum calyfornicum* Benth. ⊙ c. 27
112. „ *ciliare* Retz. ⊙ c. 27
113. „ *crus galli* L. ⊙ c. 27
114. „ *frumentaceum* Fr. et. Cav. ⊙ c. 27
115. „ *germanicum* c. 27
- 116.\* „ *lineare* Krock. ⊙ c. 27
117. „ *miliaceum* L. ⊙ c. 27
118. *Paspalum digitaria* Poir. 4 c. 26
119. *Phalaris arundinacea* L. 4 c. 27
120. „ „ fol. var., v. *lutescens* 4 c. 27
121. „ *canariensis* L. ⊙ c. 27
122. *Phleum Boehmeri* Wib. 4 c. 27
123. „ *pratense* L. 4 c. 27
124. *Poa alpina* L. 4 c. 27
125. „ *annua* L. ⊙ c. 27
126. „ *bulbosa* L. 4 c. 26
127. „ *compressa* L. 4 c. 27
128. „ *glauca* Vahl. 4 c. 27
129. „ *nemoralis* L. 4 c. 27
130. „ *palustris* L. 4 c. 27
131. „ *pratensis* L. 4 c. 27
132. „ *trivialis* L. 4 c. 27
- 133.\* *Polypogon monspeliensis* Desf. ⊙ c. 27
134. *Scleropoa rigida* Griseb. ⊙ c. 27
135. *Setaria glauca* P. B. ⊙ c. 25
136. „ *viridis* P. B. ⊙ c. 27
137. *Sieglingia decumbens* Bernh. 4 G. 27
138. *Stipa capillata* L. 4 c. 27
139. *Tragus racemosus* Desf. ⊙ c. 25
140. *Trisetum flavescens* P. B. 4 c. 27
141. „ *rigidum* Trin 4 c. 26
- 142.\* „ *sibiricum* Rupr. 4 c. 26
143. *Triticum cylindricum* Cesati. ⊙ M. 26

### Iridaceae Juss.

144. *Gladiolus imbricatus* L. 4 c. 27
145. *Iris Fischeriana* Hort. 4 c. 27
146. „ *halophila* Pall. 4 c. 27
147. „ *Pseudacorus* L. 4 c. 27
148. „ *setosa* Pall. 4 c. 27
149. „ *sibirica* L. 4 c. 27
150. „ *spuria* L. 4 c. 27
151. *Sisyrinchium anceps* Cav. 4 c. 27



## Juncaceae Vent.

152. *Juncus alpinus* Vill. 4 c. 27  
 153. „ *balticus* Willd. 4 c. 27  
 154.\* „ *bufonius* L. ☉ c. 26  
 155. „ *compressus* Jacq. 4 c. 27  
 156. „ *effusus* L. 4 c. 27  
 157. „ *filiformis* L. 4 c. 24  
 158. „ *lampocarpus* Ehrh. 4 c. 24  
 159. *Luzula nivea* D. C. 4 c. 27  
 160. „ *pilosa* Willd. 4 G. 27

## Juncaginaceae Rich.

161. *Scheuchzeria palustris* L. 4  
 G. 27

## Liliaceae Scop.

162. *Allium albidum* Fisch. 4 c. 27  
 163. „ *angulosum* L. 4 c. 27  
 164. „ *coeruleum* Pall. 4 c. 27  
 165. „ *fistulosum* L. 4 c. 27  
 166. „ *globosum* Red. 4 c. 27  
 167. „ *obliquum* L. 4 c. 27

168. *Allium odorum* L. 4 c. 27  
 169. „ *schoenoprasum* L. 4  
 c. 27  
 170. „ *senescens* L. 4 c. 27  
 171.\* „ *ursinum* L. 4 c. 26  
 172. *Anthericum Liliago* L. 4 c. 27  
 173. *Asparagus officinalis* L. 4 c. 27  
 174. *Asphodelus tenuifolius* Cav. 4  
 c. 27  
 175. *Bulbine annua* Willd. ☉ c. 27  
 176.\* *Convallaria majalis* L. 4 c. 27  
 177.\* *Galtonia candicans* Dcne. 4 c. 27  
 178. *Majanthemum bifolium* D. C. 4 M.  
 179. *Muscari racemosum* Mill. 4 c. 27  
 180. *Ornithogalum narbonense* L. 4  
 c. 27  
 181. *Paris quadrifolia* L. 4 M.  
 182. *Polygonatum officinale* All. 4  
 c. 27  
 183.\* *Puschkinia scilloides* Adans. 4  
 c. 27  
 184.\* *Scillia bifolia* L. 4 c. 27  
 185. *Zygadenus sibiricus* A. Gray 4  
 c. 27

## Dicotyledoneae.

### Aceraceae Neck.

186. *Acer platanoides* L. ½ G. 27  
 187. „ *tataricum* L. ½ G. 27

### Aizoaceae.

188. *Mesembrianthemum tricolor*  
 c. 27

### Amaranthaceae Juss.

189. *Amaranthus Blitum* L. ☉ c. 27  
 190. „ *caudatus* L. ☉ c. 27  
 191. „ *deflexus* L. 4 c. 26  
 192. „ *retroflexus* L. ☉ c. 27  
 193. „ *gangeticus* L. ☉ c. 26

### Ampelidaceae H. B. K.

194. *Vitis amurensis* Rupr. ½ W. 26

### Aristolochiaceae Blume.

195. *Asarum europaeum* L. 4 c. 27

### Asclepiadaceae Lindl.

196. *Asclepias Cornuti* Decsn. 4 c. 27  
 197. *Cynanchum Vincetoxicum* R. Br.  
 4 c. 26

### Balsaminaceae S. F.

198. *Impatiens glanduligera* Royle. ☉  
 c. 27  
 199.\* „ *noli tangere* L. ☉ c. 27

### Berberidaceae Torr. et. Gray.

200. *Berberis vulgaris* L. ½ G. 27

### Betulaceae Rich.

201. *Corylus Avellana* L. ½ G. 27  
 202. „ *Colurna* L. ½ c. 27

### Borraginaceae S. F.

203. *Anchusa italica* Retz. ☉ c. 26  
 204. „ *officinalis* L. 4 c. 27







271. *Cerastium arvense* L. 4 c. 27  
 272. „ *caespitosum* Gilib. 4 c. 26  
 273. *Corrigiola littoralis* L. ⊙ c. 27  
 274. *Cucubalus baccifer* L. 4 c. 27  
 275. *Dianthus arenarius* L. 4 c. 27  
 276. „ *barbatus* L. 4 c. 27  
 277.\* „ *Borbasii* Vandas. 4 c. 27  
 278.\* „ *campestris* M. B. 4 c. 27  
 279. „ *capitatus* D. C. 4 c. 27  
 280. „ *Caryophyllus* L. 4 c. 27  
 281. „ *chinensis* L. ⊙ c. 27  
 282. „ *collinus* Waldest. et. Kit. 4 c. 27  
 283. „ *deltoides* L. 4 c. 27  
 284. „ *giganteus* D. Urv. 4 c. 27  
 285. „ *Heddewigi* Hort. ⊙ c. 27  
 286. „ *lociniatus* ⊙ c. 27  
 287. „ *plumarius* L. 4 c. 27  
 288. *Elisanthe noctiflora* Rupr. ⊙ c. 27  
 289. *Gypsophila elegans* M. B. ⊙ c. 27  
 290. „ *muralis* L. ⊙ c. 26  
 291.\* *Herniaria glabra* L. 4 c. 26  
 292. *Holosteum umbellatum* L. ⊙, ⊙ c. 27  
 293. *Lychnis chalcidonica* L. 4 c. 27  
 294. „ *Flos cuculi* L. 4 c. 27  
 295. *Melandryum album* Garcke. ⊙, ⊙ c. 27  
 296. *Sagina nodosa* Fenzl. 4 c. 25  
 297. „ *procumbens* L. 4 c. 27  
 298. *Saponaria officinalis* L. 4 c. 26  
 299. *Scleranthus annuus* L. ⊙ c. 27  
 300. „ *perennis* L. 4 c. 26  
 301. *Silene Armeria* L. ⊙ c. 27  
 302. „ *Brotherana* Som. Lev. c. 27  
 303.\* „ *bupleuroides* L. 4 c. 26  
 304. „ *commutata* Guss. c. 26  
 305. „ *compacta* Fisch. ⊙ c. 26  
 306. „ *conica* L. ⊙ c. 27  
 307. „ *conoidea* L. ⊙ c. 27  
 308. „ „ L. f. *cleistogama* Troitzky. ⊙ c. 27  
 309. „ *chlorantha* Ehrh. 4 c. 26  
 310. „ *gallica* L. ⊙ c. 27  
 311. „ *italica* Pers. 4 c. 26  
 312.\* „ *multiflora* Pers. 4 c. 25  
 313. „ *Otites* Sm. ⊙, 4 c. 26  
 314. „ *saxatilis* Sims. c. 27

- 315.\* *Silene sibirica* Pers. 4 c. 26  
 316. „ *tatarica* Pers. 4 c. 27  
 317. „ *venosa* Aschers. 4 c. 27  
 318. „ *wolgensis* Pers. 4 c. 26  
 319. *Spergula arvensis* L. ⊙ c. 27  
 320. *Spergularia campestris* Aschers. ⊙, ⊙ c. 26  
 321. „ *media* L. c. 27  
 322. *Stellaria graminea* L. 4 c. 27  
 323.\* „ *Holostea* L. 4 c. 25  
 324. *Tunica prolifera* Scop. ⊙ c. 27  
 325. „ *Saxifraga* Scop. 4 c. 27  
 326. *Vaccaria pyramidata* Medik. ⊙ c. 27  
 327. *Viscaria viscosa* Aschers. 4 c. 27

### Celastraceae Lindl.

328. *Evonymus europaeus* L. 4 c. 27  
 329. „ *verrucosus* Scop. 4 c. 27

### Chenopodiaceae Less.

330. *Atriplex hastatum* L. ⊙ c. 27  
 331. „ *hortense* L. ⊙ c. 27  
 332. *Beta patellaris* Moq. ⊙ c. 27  
 333. *Chenopodium album* L. ⊙ c. 27  
 334. „ *Botrys* L. ⊙ c. 27  
 335. „ *foliosum* Schrad. ⊙ c. 27  
 336. „ *murale* L. ⊙ c. 27  
 337. „ *polyspermum* L. ⊙ c. 27  
 338. „ *vulvaria* L. ⊙ c. 27  
 339. *Corispermum hyssopifolium* L. ⊙ c. 26  
 340.\* *Herniaria incana* Lam. 4 c. 27  
 341. *Kochia arenaria* Roth. ⊙ c. 27  
 342. „ *trichophilla* ⊙ c. 27  
 343. *Monolepis trifida* Schrad. ⊙ c. 26  
 344. *Spinacia oleracea* L. ⊙ c. 27  
 345. „ *tetrandra* Stev. ⊙ c. 27

### Cistaceae Dun.

346. *Helianthemum Chamaecistus* Mill. 4 c. 27

### Compositae Adans.

347. *Achillea Millefolium* L. 4 c. 27  
 348. „ *nobilis* L. 4 c. 27







- 437.\* *Hyoseris lucida* L. ⊙ c. 27  
 438. *Hypochoeris radicata* L. 4 c. 27  
 439. *Inula conyza* D. C. ⊙, 4 c. 27  
 440. „ *Helenium* L. 4 c. 27  
 441. „ *magnifica* Lipsky. c. 27  
 442. „ *oculus christi* L. 4 c. 27  
 443. *Jurinea cyanoides* Rehb. 4 c. 27  
 444. *Kalbfussia Salzmannii* Schulz. 4 c. 26  
 445. *Lactuca sativa* L. ⊙ c. 26  
 446. „ *viminea* Presl. ⊙ c. 26  
 447. *Lampsana communis* L. ⊙ c. 27  
 448. „ *grandiflora* M. B. 4 c. 27  
 449. *Lappa amplissima* Boiss. ⊙ c. 25  
 450. „ *tomentosa* Lam. ⊙ G. 26  
 451. *Lasiospermum pedunculare* Lag. ⊙ c. 27  
 452. *Layia Douglasii* Hook. et. Arn. ⊙ c. 27  
 453. *Leontodon autumnalis* L. 4 c. 27  
 454. *Liatris spicata* Willd. 4 c. 25  
 455. *Madia sativa* Mol. ⊙ c. 27  
 456. *Matricaria Chamomilla* L. ⊙ c. 27  
 457. „ *inodora* L. ⊙, ⊙ c. 27  
 458. „ *suaveolens* Buchen. ⊙ c. 27  
 459. *Notobasis syriaca* Coss. ⊙ c. 26  
 460. *Onopordon Acanthium* L. ⊙ c. 27  
 461.\* *Petasites officinalis* Moench. 4 G. 26  
 462. *Picris hieracioides* L. ⊙, 4 M. 24  
 463. *Psephellus dealbatus* Boiss. c. 27  
 464. „ *hypoleucus* Boiss. c. 27  
 465. *Pulicaria dysentherica* Gaertn. 4 c. 24  
 466. *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4 c. 27  
 467. „ *roseum* M. B. 4 c. 27  
 468. *Rhagadiolus hedychnois* F. et. M. ⊙ c. 27  
 469. „ *stellatus* D. C. ⊙ c. 24  
 470. *Rudbeckia hirta* L. ⊙, ⊙ c. 27  
 471. „ *laciniata* L. 4 c. 27  
 472. *Scorzonera eriosperma* M. B. 4 c. 27  
 473. „ *hispanica* L. 4 c. 27  
 474. „ *laciniata* L. ⊙, 4 c. 26  
 475. *Senecio erraticus* Bertol. ⊙ c. 27  
 476. „ *Jacobaea* L. 4 c. 27  
 477. „ *ligularia* Hook. 4 c. 27  
 478.\* „ *vulgaris* L. ⊙, ⊙ c. 25  
 479. *Serratula coronata* L. 4 c. 27

480. *Serratula heterophylla* Desf. 4 c. 27  
 481.\* „ *radiata* M. B. 4 c. 26  
 482. *Siegesbeckia orientalis* L. ⊙ c. 26  
 483. *Silybum Marianum* Gaertn. ⊙, ⊙ c. 27  
 484. *Solidago virga-aurea* L. 4 c. 27  
 485. *Sonchus arvensis* L. 4 c. 27  
 486. „ *asper* Hill. ⊙ c. 27  
 487. „ *oleraceus* L. ⊙ c. 27  
 488. *Tagetes erecta* L. ⊙ c. 27  
 489. „ *patula* L. ⊙ c. 27  
 490. *Tanacetum pseudachillea* C. Winkl. 4 c. 27  
 491. „ *vulgare* L. 4 c. 27  
 492. *Taraxacum bessarabicum* Hand-Mzt. 4 c. 27  
 493. „ *laevigatum* D. C. 4 c. 27  
 494. „ *officinale* Wigg. 4 G. 27  
 495. *Tragopogon brevirostris* D. C. ⊙ c. 26  
 496. „ *coloratus* C. A. M. c. 27  
 497. „ *major* Jacq. ⊙ c. 27  
 498. „ *porrifolius* L. ⊙ c. 27  
 499. „ *pratensis* L. ⊙ c. 27  
 500. *Urospermum picroides* F. W. Schmidt. ⊙ c. 27  
 501. *Xanthium spinosum* L. ⊙ c. 27  
 502. *Ximenesia encelioides* Cav. ⊙ c. 27  
 503. *Zinnia elegans* Jacq. ⊙ c. 27

### Convolvulaceae Vent.

504. *Convolvulus Scammonia* L. 4 c. 27  
 505. „ *tricolor* L. ⊙ c. 27  
 506. „ *undulatus* Cav. ⊙ c. 27  
 507. *Cuscuta europaea* L. ⊙ G. 24  
 508. *Ipomoea purpurea* Lam. ⊙ c. 27  
 509. *Pharbitis hederacea* Chois. ⊙ c. 27

### Crassulaceae D. C.

510. *Sedum acre* L. 4 c. 27  
 511. „ *glaucum* W. et. K. 4 c. 27  
 512. „ *kamtschaticum* F. et. M. 4 c. 27



513. *Sedum purpureum* Link. 4 c. 27  
514. „ *spurium* M. B. 4 c. 27

### Cruciferae Juss.

515. *Aethionema Buxbaumii* D. C. ⊙ c. 27  
516. *Alyssum desertorum* Steph. ⊙ c. 27  
517. „ *linifolium* Steph. ⊙ c. 26  
518. „ *repens* Baumg. 4 c. 27  
519. *Arabis albida* Stev. 4 c. 27  
520. „ *hirsuta* Scop. ⊙, 4 c. 27  
521. „ *laxa* Sibth. et. Sm. c. 27  
522. *Barbarea stricta* Andr. ⊙ M. 24  
523. „ *vulgaris* R. Br. ⊙ c. 26  
524. *Berteroa incana* D. C. ⊙, ⊙ c. 27  
525. *Biscutella cicchoriifolia* Loisl. ⊙ c. 27  
526. *Brassica cernua* Matsum. ⊙ c. 27  
527.\* „ *juncea* Czern. ⊙ c. 26  
528.\* „ *quadrivalvis* Hookf et. Thom. ⊙ c. 26  
529. „ *nigra* Koch. ⊙ c. 26  
530. *Bunias orientalis* L. 4 G. 27  
531. *Camelina sativa* Crantz. ⊙ c. 27  
532. *Capsella bursa pastoris* Moench. ⊙ G. 27  
533. *Carrichera Vella* D. C. ⊙ c. 27  
534. *Cheiranthus nanus* Merk. ⊙ c. 27  
535. *Chorispora tenella* D. C. ⊙ c. 27  
536. *Cochlearia officinalis* L. 4 c. 27  
537. *Conringia orientalis* Dum. ⊙ c. 27  
538. *Descurainia Sophia* Webb. et. Berth. ⊙ c. 27  
539. *Diplotaxis muralis* D. C. ⊙ c. 27  
540. *Erysimum cheiranthoides* L. ⊙ G. 27  
541. „ *cuspidatum* D. C. ⊙ c. 27  
542. „ *pulchellum* J. Gay. 4 c. 27  
543. „ *suffruticosum* c. 27  
544.\* *Eruca sativa* Lam. ⊙ c. 26  
545. *Erucastrium elongatum* L. 4 c. 26  
546. *Farsetia clypeata* R. Br. 4 c. 26  
547. „ *eriocarpa* D. C. 4 c. 27  
548. *Hesperis fragrans* Fisch. 4 c. 27  
549. „ *lutea* Maxim. ⊙ c. 27  
550. „ *matronalis* L. 4 c. 27  
551. *Iberis pectinata* Boiss. ⊙ c. 27  
552. „ *sempervirens* L. 4 c. 27

553. *Iberis umbellata* L. ⊙ c. 27  
554. *Isatis tinctoria* L. ⊙ c. 27  
555. *Lepidium Draba* L. 4 c. 27  
556. „ *ruderales* L. ⊙ M. 24  
557. „ *sativum* L. ⊙ c. 27  
558. *Lunaria biennis* Moench. ⊙ c. 27  
559.\* „ *redeviva* L. 4 c. 27  
560. *Malcolmia africana* Ait. ⊙ c. 26  
561. *Matthiola annua* Sweet. ⊙ c. 27  
562. „ *bicornis* ⊙ c. 27  
563. *Melanosinapis communis* Spenn. ⊙ c. 27  
564. *Neslia paniculata* Desv. ⊙ c. 27  
565. *Raphanus Raphanistrum* L. ⊙ G. 26  
566. *Rapistrum rugosum* All. ⊙ c. 27  
567. *Senebiera Coronopus* Poir. ⊙ c. 27  
568. *Sinapis alba* L. ⊙ c. 27  
569. „ *apula* Tenore. ⊙ c. 27  
570. *Sisymbrium Irio* L. 4 c. 27  
571. „ *officinale* Scop. ⊙ c. 27  
572.\* *Stenophragma Thalianum* Celak. ⊙ G. 25  
573. *Thlaspi arvense* L. ⊙ G. 27  
574. *Turritis glabra* L. ⊙ c. 27

### Cucurbitaceae Holl.

575. *Bryonia alba* L. 4 c. 27  
576.\* *Citrullus Colocynthis* Schr. ⊙ c. 26  
577. *Cucumis Chito* Naud. ⊙ c. 27  
578. „ *prophetarum* L. ⊙ c. 26  
579. *Cucurbita maxima* Duch. ⊙ c. 27  
580. „ *melanosperma* A. Br. ⊙ c. 27  
581. „ *Melopepo* L. ⊙ c. 27  
582. „ *napolitana* Reg. ⊙ c. 27  
583. „ *Pepo* L. ⊙ c. 27  
584. „ *verrucosa* L. ⊙ c. 27  
585. *Cyclanthera pedata* Schrad. c. 27  
586.\* *Ecballium elaterium* Rich. ⊙ c. 25  
587. *Lagenaria vulgaris* Ser. ⊙ c. 27  
588. *Melothria cucumerina* Naud. c. 27  
589. „ *punctata* Cogn. c. 27  
590. *Sicyos angulata* L. ⊙ c. 27

### Datisceae.

591. *Datisca cannabina* L. 4 c. 27



**Dipsacaceae D. C.**

- 592.\* *Cephalaria media* Litw. c. 27  
 593. „ *syriaca* Schrad. 4  
 c. 25  
 594. *Dipsacus laciniatus* L. ⊙ c. 26  
 595. *Knautia arvensis* Coult. 4 c. 26  
 596. *Pterocephalus plumosus* Coult. ⊙  
 c. 26  
 597. *Scabiosa atropurpurea* L. ⊙ c. 27  
 598. „ *caucasica* M. B. 4 c. 27  
 599. „ *Columbaria* L. 4 c. 27  
 600. „ *ochroleuca* L. 4 c. 27  
 601. *Succisa praemorsa* Aschers. 4 M.

**Empetraceae Lindl.**

602. *Empetrum nigrum* L. 5 G. 27

## Ericaceae Lindl.

- 603.\* *Calluna vulgaris* *Salisb.* ♀ G. 27

Euphorbiaceae J. St. Hil.

604. *Euphorbia Esula* L. 4 G. 27  
 605. " *graeca Boiss. et Sprun.*  
 606. " *helioscopia* L. ☉ c. 27  
 607.\* " *humifusa Willd.* ☉  
 c. 27  
 608.\* " *uralensis Fisch.* 4 c. 27  
 609. *Mercurialis annua* L. ☉ c. 26  
 610. *Ricinus communis* L. ☉ c. 27

**Gentianaceae Dumort.**

611. *Gentiana cruciata* L. 4 c. 27  
 612. „ *Pneumonanthe* L. 4  
   c. 27  
 613. *Menyanthes trifoliata* L. 4 G. 26

## Geraniaceae J. St. Hil.

614. *Erodium cicutarium* L. *Herit.* ☉  
c. 27  
615. " *gruinum* Ait. ☉ c. 27  
616. *Geranium dissectum* L. ☉ c. 27  
617. " *divaricatum* Ehrh. 4  
c. 27  
618. " *ibericum* Cav. 4 c. 24  
619. " *molle* L. ☉ c. 27

620. *Geranium palustre* L. 4 c. 27  
 621. „ *pratense* L. 4 c. 27  
 622. „ *pusillum* L. ⊙ c. 27  
 623. „ *Robertianum* L. ⊙  
 c. 27  
 624.\* „ *sanguineum* L. 4 c. 27

**Globulariaceae D. C.**

625. *Globularia trichosantha* F. et. M.  
4 c. 27

**Guttiferae Endl.**

626. *Hypericum Ascyron* L. 4 c. 27  
 627. „ *montanum* L. 4 c. 27  
 628. „ *perforatum* L. 4 c. 27  
 629. „ *quadrangulum* L. 4  
 G. 27

**Hydrophyllaceae.**

630. *Nemophila maculata* Benth. ☉  
c. 27
631. *Phacelia bipinnatifida* Michx. 24  
c. 27
632. „ *divaricata* A Gray. ☉  
c. 27
633. „ *tanacetifolia* Benth. ☉  
c. 27

**Labiatae Juss.**

634. *Ajuga reptans* L. 4 c. 27  
635. „ „ L. var. *albiflora*  
*Tin.* 4 c. 27  
636. *Ballota nigra* L. 4 c. 27  
637. *Betonica officinalis* L. 4 c. 27  
638. *Brunella vulgaris* L. 4 c. 27  
639.\* *Coleus lanuginosus* *Hochst. et.*  
*Benth.* c. 27  
640. *Dracocephalum moldavica* L. ☉  
c. 27  
641. „ *Ruyschiana* L. ☉  
c. 27  
642. *Elsholtzia cristata* *Willd.* ☉ c. 27  
643. *Eremostachys laciniata* *Bge.* 4  
c. 27  
644. *Galeopsis speciosa* *Mill.* ☉ c. 27  
645. „ *Tetrahit* L. ☉ c. 27  
646. *Glechoma hederacea* L. 4 c. 25  
647.\* *Horminium pyrenaicum* L. 4  
c. 27



648. *Hyssopus officinalis* L.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 649. *Lallemantia iberica* Fish. et. Mey.  $\odot$  c. 27  
 650. „ *peltata* F. et. M.  $\odot$  c. 27  
 651. *Lamium album* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 652. „ *amplexicaule* L.  $\odot$ ,  $\odot$  c. 27  
 653.\* „ *Galeobdolon* Crantz.  $\frac{1}{4}$  c. 26  
 654. „ *maculatum* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 655. „ *purpureum* L.  $\odot$ ,  $\odot$  G. 27  
 656. *Leonurus Cardiaca* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 657. „ *Marrubiastrum* L.  $\odot$ ,  $\odot$  c. 26  
 658. *Lycopus europaeus* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 659. „ *exaltatus* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 660. *Marrubium vulgare* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 661. *Melissa officinalis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 662. *Mentha arvensis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 663.\* „ *longifolia* Huds.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 664. „ *piperita* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 665. „ *Pulegium* L.  $\odot$  c. 27  
 666. *Monarda fistulosa* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 667. *Nepeta Cataria* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 668. „ *grandiflora* M. B.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 669. „ *macrantha* Fisch.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 670. „ *nuda* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 671.\* *Ocimum Basilicum* L.  $\odot$  c. 27  
 672. *Origanum vulgare* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 673. *Phlomis pungens* Willd.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 674. „ *tuberosa* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 675. *Pycnanthemum lanceolatum* Pursh.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 676. *Salvia Aethiopis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 677. „ *azurea* Lam.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 678. „ *dumetorum* Andr. c. 27  
 679. „ *glutinosa* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 680. „ *nemorosa* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 681. „ *nilotica* Murr.  $\odot$  c. 27  
 682. „ *nutans* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 683. „ *officinalis* L.  $\frac{1}{2}$  c. 26  
 684. „ *scabra* Thunb.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 685. „ *Sibthorpii* Sm.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 686. „ *triangularis* Thunb.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 687. „ *Verbenaca* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 688. „ *verticillata* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 689. *Satureja Clinopodium* Caruel.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 690. „ „ var. *variegatum* Mort.  $\frac{1}{4}$  c. 27

691. *Satureja hortensis* L.  $\odot$  c. 27  
 692. „ *serpyllifolia* Briq.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 693. *Scutellaria altissima* L.  $\frac{1}{4}$  c. 25  
 694. „ *galericulata* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 695. „ *orientalis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 696. *Sideritis montana* L.  $\odot$  c. 26  
 697.\* *Stachys annua* L.  $\odot$  c. 27  
 698.\* „ *cretica* Sibth. et. Sm.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 699. „ *lanata* Jacq.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 700. „ *palustris* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 701. „ *recta* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 702.\* „ *sideritoides* C. Koch. c. 26  
 703. „ *silvatica* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 704. *Teucrium Chamaedrys* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 705. „ *hyrcanicum* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 706.\* „ *orientale* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 707. *Thymus glaber* Mill.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 708. *Zizyphora persica* Boiss.  $\odot$  c. 27

### Leguminosae Juss.

709. *Amorpha fruticosa* L.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 710. *Astragalus glycyphyllus* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 711.\* „ *Onobrychis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 712. „ *sulcatus* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 713. „ *vulpinus* Willd.  $\frac{1}{4}$  c. 25  
 714.\* *Caragana frutescens* D. C.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 715. *Cicer arietinum* L.  $\odot$  c. 26  
 716. *Cytisus scoparius* Link.  $\frac{1}{2}$  M. 25  
 717. *Colutea orientalis* Mill.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 718. *Coronilla emeroides* Boiss  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 719. „ *varia* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 720. *Dolichos Lablab* L.  $\odot$  c. 27  
 721. *Dorycnium herbaceum* Vill.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 722. *Ervum Lens* L.  $\odot$  c. 27  
 723. *Galega orientalis* Lam.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 724. *Genista tinctoria* L.  $\frac{1}{2}$  c. 27  
 725. *Glycyrrhiza echinata* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 726. *Hedysarum obscurum* L.  $\frac{1}{4}$  c. 25  
 727. *Lathyrus Aphaca* L.  $\odot$  c. 27  
 728. „ *canescens* Taubert.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 729. „ *montanus* Bernh.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 730. „ *ochrus* D. C.  $\odot$  c. 27  
 731. „ *odoratus* L.  $\odot$  c. 27  
 732. „ *palustris* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 733. „ *pratensis* L.  $\frac{1}{4}$  c. 27  
 734. „ *sativus* L.  $\odot$  c. 27











883. *Plantago maritima* L. 4 c. 27  
 884. „ *media* L. 4 c. 27  
 885. „ *Psyllium* L. ⊙ c. 27  
 886. „ *ramosa* Aschers. ⊙ c. 27

### Plumbaginaceae Lindl.

887. *Plumbagella micrantha* Ledeb. 4 c. 27  
 888. *Statice tatarica* L. 4 c. 27

### Polemoniaceae D. C.

- 889.\* *Cobaea scandens* Cav. c. 26  
 890. *Collomia linearis* Nutt. ⊙ c. 27  
 891. *Gilia californica* Benth. ⊙ c. 27  
 892. *Navarretia squarrosa* Hook. et. Arn. ⊙ c. 27  
 893. *Phlox Drummondii* Hook. ⊙ c. 27  
 894. *Polemonium coeruleum* L. 4 c. 27

### Polygonaceae Lindl.

895. *Calligonum aphyllum* Gürke 7 c. 27  
 896. *Emex spinosa* Campd. ⊙ c. 27  
 897. *Fagopyrum tataricum* Gärtn. ⊙ c. 27  
 898. *Polygonum aviculare* L. ⊙ G. 27  
 899. „ *Bistorta* L. 4 c. 27  
 900. „ *Convolvulus* L. ⊙ c. 27  
 901. „ *dumetorum* L. ⊙ c. 24  
 902. „ *Fagopyrum* L. ⊙ c. 27  
 903. „ *Hydropiper* L. ⊙ c. 27  
 904. „ *lapathifolium* L. ⊙ c. 27  
 905. „ *tomentosum* Schrank. ⊙ c. 27  
 906. *Rheum Emodi* Wall. 4 c. 27  
 907. „ *palmatum* L. 4 c. 27  
 908. „ *Rhaponticum* L. 4 c. 27  
 909. „ *undulatum* L. 4 c. 27  
 910. *Rumex acetosa* L. 4 c. 27  
 911. „ *Acetosella* L. 4 G. 26  
 912. „ *aquaticus* L. 4 M.  
 913. „ *confertus* Willd. 4 M. 24  
 914. „ *crispus* L. 4 c. 27  
 915. „ *obtusifolius* L. 4 M.  
 916. „ *pulcher* L. 4 c. 27  
 917. „ *scutatus* L. 4 c. 27

### Portulacaceae Lindl.

918. *Calandrina procumbens* Moris. ⊙ c. 27  
 919. *Claytonia perfoliata* Donn. ⊙ c. 27  
 920. *Portulaca grandiflora* Lindl. ⊙ c. 27  
 921. „ *oleracea* L. ⊙ c. 27  
 922. *Talinum patens* Willd. 4 c. 27

### Primulaceae Vent.

923. *Anagallis arvensis* L. var. *coerulea* Gren. et. Godr. ⊙ c. 27  
 924. „ „ var. *phoenicea* Gren. et. Godr. ⊙ c. 27  
 925.\* *Androsace septentrionalis* L. ⊙ c. 27  
 926. *Asterolinon stellatum* Hoffm. et. Link. ⊙ c. 27  
 927. *Lysimachia vulgaris* L. 4 c. 27  
 928. *Primula auricula* L. 4 c. 27  
 929.\* „ *cortusoides* L. 4 c. 27  
 930. „ *officinalis* Hill. 4 c. 27  
 931.\* *Samolus Valerandi* L. 4 c. 27

### Ranunculaceae Juss.

- 932.\* *Aconitum ferox* Wall. 4 c. 27  
 933. „ *lasiosomum* Reichb. 4 c. 27  
 934. „ *napellus* L. 4 c. 26  
 935. *Actaea spicata* L. 4 c. 27  
 936. „ „ var. *rubra* (Bigel.) 4 c. 27  
 937. *Adonis autumnalis* L. ⊙ c. 27  
 938. *Anemone virginiana* L. 4 c. 27  
 939. *Aquilegia atropurpurea* W. 4 c. 27  
 940. „ *formosa* Fisch. 4 c. 27  
 941. „ *olympica* Boiss. 4 c. 27  
 942. „ *vulgaris* L. 4 c. 27  
 943. *Caltha palustris* L. 4 G. 26  
 944. *Clematis integrifolia* L. 4 c. 27  
 945. „ *recta* L. 4 c. 27  
 946. „ *tangutica* Korsh. 7 c. 27  
 947. „ *vitalba* L. 7 C. 26  
 948. *Delphinium Ajacis* L. ⊙ c. 27  
 949. „ *consolida* L. ⊙ c. 27  
 950. „ *elatum* L. 4 c. 27



- 951.\* *Delphinium orientale* J. Gay. ☉  
c. 27
- 952.\* „ *rossicum* Litw. c. 27
- 953.\* *Eranthis hiemalis* Salsb. 4 c. 27
954. *Ficaria ranunculoides* Roth. 4  
c. 27 (fructus!)
955. *Isopyrum fumarioides* L. ☉ c. 27
956. *Myosurus minimus* L. ☉, ☉ c. 27
957. *Nigella damascena* L. ☉ c. 27
958. „ *Garidella* Spenn. ☉ c. 27
959. „ *sativa* L. ☉ c. 27
960. *Paeonia albiflora* Pall. 4 c. 27
- 961.\* „ *Beresowskii* Komar. 4  
c. 27
962. *Ranunculus acer* L. 4 c. 27
963. „ *arvensis* L. ☉ c. 27
964. „ *auricomus* L. 4 G. 27
965. „ *Flammula* L. 4 c. 27
- 966.\* „ *pedatus* W. K. 4  
c. 27
967. „ *polyanthemos* L. 4 c. 24
968. „ *repens* L. 4 c. 26
- 969.\* „ *sceleratus* L. ☉ c. 26
970. *Thalictrum angustifolium* Jacq. 4  
c. 27
971. „ *flavum* L. 4 c. 27
972. „ *minus* L. 4 c. 27
973. *Trollius europaeus* L. 4 c. 27

### Resedaceae D. C.

- 974\*. *Reseda alba* L. ☉, 4 c. 27
975. „ *crystallina* Webb. et.  
Berth. c. 27
976. „ *inodora* Rehb. ☉, 4  
c. 27
977. „ *lutea* L. ☉, 4 c. 27
978. „ *luteola* L. ☉ c. 27
979. „ *odorata* L. ☉ c. 27
980. „ *Phyteuma* L. ☉ c. 27

### Rhamnaceae S. F. Gray.

981. *Rhamnus cathartica* L. ½ G. 27
982. „ *Frangula* L. ½ G. 27

### Rosaceae Juss.

983. *Agrimonia Eupatoria* L. 4 c. 27
984. „ *pilosa* Led. 4 c. 27
985. *Aruncus silvester* Kost. 4 c. 27

986. *Crataegus monogyna* Jacq. ½  
c. 27
987. *Filipendula hexapetala* Gilib 4  
c. 27
988. „ *ulmaria* Maxim. 4  
c. 27
989. *Fragaria indica* Andr. 4 c. 27
990. „ *vesca* L. 4 c. 27
991. „ *viridis* Duch. 4 c. 27
992. *Geum aleppicum* Jacq. 4 c. 27
993. „ *molle* Vis. et. Panc. 4  
c. 27
994. „ *rivale* L. 4 c. 27
995. „ *urbanum* L. 4 M. 25
996. *Potentilla alpestris* Hall. f. 4  
c. 27
997. „ *argentea* L. 4 c. 27
998. „ *bifurca* L. 4 c. 27
999. „ *delphinensis* Gren. et.  
Godr. c. 27
1000. „ *desertorum* Bge. 4  
c. 27
1001. „ *fruticosa* L. ½ c. 27
1002. „ *intermedia* L. 4 c. 27
1003. „ *longipes* Led. 4 c. 27
1004. „ *palustris* Scop. 4 M.
1005. „ *recta* L. 4 c. 27
1006. „ *rupestris* L. 4 c. 27
1007. „ *Tormentilla* Schrank.  
4 c. 27
1008. „ *supina* L. ☉, ☉ c. 27
1009. *Poterium Sanguisorba* L. 4 c. 27
1010. *Prunus Padus* L. ½ c. 27
1011. „ *spinosa* L. ½ c. 27
1012. *Rosa cinnamomea* L. ½ c. 27
- 1013.\* „ *dahurica* Pall. ½ W. 26
- 1014.\* „ *rugosa* Thunb. ½ W. 26
1015. *Rubus saxatilis* L. 4 c. 27
- 1016.\* *Sanguisorba officinalis* L. 4  
W. 26
- 1017.\* „ *tenuifolia* Fisch. 4  
W. 26
1018. *Spiraea media* Schm. ½ c. 27
1019. „ *salicifolia* L. ½ c. 27
1020. *Sorbus Aucuparia* L. ½ c. 27

### Rubiaceae Juss.

1021. *Asperula Aparine* Schott. 4  
c. 27
1022. „ *arvensis* L. ☉ c. 27
1023. „ *cynanchica* L. 4 c. 25
- 1024.\* „ *odorata* L. 4 M. 24







- 1094.\* *Atropa Paschkewiczii* *Kreyer*. 4  
c. 27
1095. *Capsicum annuum* *L.* ☉ c. 27
1096. *Datura Bertolonii* *Parl.* ☉ c. 27
1097. „ *meteloides* *D. C.* ☉ c. 26
1098. „ *stramonium* *L.* ☉ c. 27
1099. „ *Wrightii* *Rgl.* ☉ c. 27 (?)
1100. *Hyoscyamus albus* *L.* ☉ c. 27
1101. „ *niger* *L.* ☉, „ c. 27
1102. *Nicandra physaloides* *Gaertn.*  
☉ c. 27
1103. *Nicotiana affinis* *Moore.* ☉, 4  
c. 27
1104. „ *paniculata* *L.* ☉ c. 27
1105. „ *rustica* *L.* ☉ c. 27
1106. „ *Sanderiana* *Hort.* c. 27
1107. „ *silvestris* *L.* ☉ c. 27
1108. „ *Tabacum* *L.* ☉ c. 27
1109. *Nolana prostrata* *L.* ☉ c. 27
1110. *Petunia nyctaginiflora* *Juss.*  
c. 27
1111. *Physalis Alkekengi* *L.* 4 c. 24
1112. „ *angulata* *L.* ☉ c. 27
1113. „ *Francheti* *Masters.* c. 27
1114. „ *pubescens* *L.* ☉ c. 27
1115. *Physochlaena orientalis* *G. Don.*  
4 c. 27
1116. *Salpiglossis variabilis* *Hort.* ☉  
c. 27
1117. *Solanum Capsicastrum* *Link.* 5  
c. 27
1118. „ *dulcamara* *L.* 4 c. 27
1119. „ *Gilo Raddi.* ☉ c. 27
1120. „ *gracile* *Otto.* ☉ c. 27
1121. „ *guineense* *Lam.* ☉ c. 27
1122. „ *Hystrix* *R. Br.* c. 27
1123. „ *nigrum* *L. v. villosum* *L.*  
☉ c. 27
1124. „ „ *v. vulgare* *L.*  
☉ c. 27
1125. *Withania somnifera* *Dun.* 5 c. 27

### Tropaeolaceae Juss.

1126. *Tropaeolum majus* *L.* ☉ c. 27

### Umbelliferae Morison.

1127. *Aegopodium alpestre* *Ledeb.* 4  
c. 27
1128. „ *Podagraria* *L.* 4  
c. 27
1129. *Aethusa Cynapium* *L.* ☉ c. 27

1130. *Anethum graveolens* *L.* ☉ c. 27
1131. *Angelica archangelica* *L.* ☉ c. 26
1132. „ *silvestris* *L.* 4 c. 27
1133. *Anthriscus silvestris* *Hoff.* 4 c. 27
1134. *Astrantia major* *L.* 4 c. 27
1135. *Bifora radians* *M. B.* ☉ c. 27
1136. „ *testiculata* *Boiss.* c. 27
1137. *Bupleurum rotundifolium* *L.* ☉  
c. 27
1138. *Carum Carvi* *L.* ☉ c. 27
1139. *Cenolophium Fischeri* *Koch.* 4  
c. 27
1140. *Chaerophyllum aromaticum* *L.* 4  
c. 27
1141. *Conium maculatum* *L.* ☉ c. 26
1142. *Coriandrum sativum* *L.* ☉ c. 27
1143. *Daucus Carota* *L. (spont.)* ☉  
c. 27
1144. *Eryngium pandanifolium* 4 c. 27
1145. „ *planum* *L.* 4 c. 27
1146. *Falcaria vulgaris* *Bernh.* ☉ c. 27
1147. *Heracleum barbatum* *Ledeb.* 4  
c. 27
1148. „ *pubescens* *M. B.* ☉  
c. 27
1149. „ *sibiricum* *L.* ☉ M. 25
1150. *Laserpitium pruthenicum* *L.* ☉ M.
1151. *Levisticum officinale* *L.* 4 c. 27
1152. *Libanotis montana* *All.* ☉ c. 24
1153. „ *sibirica* *Koch.* 4 c. 26
1154. *Ligusticum scoticum* *L.* 4 c. 27
1155. *Myrrhis odorata* *Scop.* 4 c. 27
1156. *Pastinaca sativa* *L.* ☉ c. 27
1157. „ *teretiuscula* *Boiss.* ☉  
c. 26
1158. *Peucedanum cervariaefolium*  
*C. A. M.* 4 c. 27
1159. „ *Oreoselinum* *Moench.*  
4 M. 24
1160. „ *palustre* *Moench.* 4  
c. 24
1161. *Pimpinella Anisum* *L.* ☉ c. 27
1162. „ *magna* *L.* 4 M.
1163. „ *saxifraga* *L.* 4 c. 27
1164. „ *Tragium* *Vill.* 4 c. 26
1165. *Sanicula europaea* *L.* 4 M.
1166. *Scandix Pecten Veneris* *L.* ☉  
c. 27
1167. *Selinum carvifolia* *L.* 4 M.
1168. *Seseli Hippomarathrum* *L.* 4  
c. 27
1169. „ *laserpitiifolium* *Palib.*  
c. 264



1170. *Torilis Anthriscus* Gmel. ☉ M.  
1171. *Zozimia absinthifolia* D. C. 4  
c. 26

### Urticaceae Endl.

1172. *Forskohlea angustifolia* Retz. ☉  
c. 26  
1173. *Parietaria ramiflora* Moench. 4  
c. 27  
1174. *Urtica cannabina* L. 4 W. 26  
1175. „ *dioica* L. 4 c. 27  
1176. „ *Dodartii* L. ☉ c. 26  
1177. „ *membranacea* Poir. c. 27  
1178. „ *pilulifera* L. ☉ c. 27  
1179. „ *urens* L. ☉ c. 27

### Vacciniaceae Lindl.

1180. *Vaccinium Oxycoccus* L. 4 G. 27  
1181.\* „ *uliginosum* L. ½ G. 26

### Valerianaceae Dumort.

1182. *Centranthus ruber* D. C. 4 c. 26  
1183. *Fedia cornucopiae* D. C. ☉ c. 27  
1184. *Valeriana palustris* Kr. 4 c. 26  
1185. „ *Spygini* Sm. 4 c. 27  
1186.\* „ *Wolgensis* Kesz. 4  
c. 27  
1187. *Valerianella coronata* D. C. .  
c. 27  
1188. „ *eriocarpa* Krok. .  
c. 27

1189. *Valerianella rimosa* Bastard. ☉  
c. 27  
1190. „ *tridentata* Bas. ☉  
c. 27

### Verbenaceae J. St. Hil.

- 1191.\* *Lantana flava* Medic ½ c. 27  
1192. *Verbena arborea* H. et. B. ½  
c. 27  
1193. „ *Aubletia* Jacq. ☉ c. 27  
1194. „ *hybrida* Hort. ☉ c. 27

### Violaceae D. C.

1195. *Viola alpestris* Wittr. 4 c. 27  
1196. „ *canina* Rehb. 4 c. 27  
1197.\* „ *cornuta* L. 4 c. 27  
1198.\* „ *elatior* Fr. 4 c. 27  
1199.\* „ *elegantula* Schott. c. 27  
1200. „ *epipsila* Led 4 c. 27  
1201. „ *hirta* L. 4 c. 27  
1202. „ *mirabilis* L. 4 c. 27  
1203.\* „ *Munbyana* Boiss. et. Reut.  
var. *Battandieri* c. 27  
1204. „ *odorata* L. 4 c. 27  
1205. „ *Patrini* D. C. 4 c. 27  
1206. „ *tricolor* Wittr. (.), (.) c. 27

### Zygophyllaceae R. Br.

1207. *Peganum Harmala* L. 4 c. 26  
1208. *Tribulus terrestris* L. ☉ c. 27  
1209. *Zygophyllum Fabago* L. 4 c. 27

Semina sporaeque plantarum nonnullarum in territor. Karadagh (Tauria orientalis) sponte crescentium, quae a prof. J. G. Wassilkov anno 1927 lecta sunt.

Семена и споры некоторых ди-  
ких растений Карадагской (Восточн.  
Крым) флоры, собранные профессо-  
ром И. Г. Васильковым летом 1927  
года.

Насеньные ды зароднікі некото-  
рых дзікіх расьлін Карадагскае (Ус-  
ходн. Крым) флэры, якое сабрана пра-  
фэсарам Я. Ю. Васільковым улетку  
1927 году.















De 347  
Jardin Botanique de l'Academie Agronomique.

Gorky. Russie Blanche. U. S. S. R.

1929

## ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,

ЯКОЕ БАТАНІЧНЫ САД БЕЛАРУСКАЙ ДЗЯРЖАЎНАЙ АКАДЭМІІ

===== СЕЛЬСКАЕ ГАСПАДАРКІ ПРАПАНУЕ ДА АБМЕНУ =====  
СЕЛЬСКАЕ ГАСПАДАРКІ ПРАПАНУЕ ДА АБМЕНУ

## Delectus seminum,

Anno MCMXXVIII (partim ac MCMXXVI et MCMXXVII)  
collectorum, quae Hortus Botanicus Academiae Agronomicae  
Rei publicae Alboruthenicae pro mutua commutatione offert.

## ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,

ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ БЕЛОРУС-  
СКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.

Асобы адбітак з „Запісак Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі С. Г.“ т. IX

Gorý-Gorky. R. P. Alborutheniae (U. S. S. R.)

ГОРКІ  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ  
1929









## Abbreviationes:

\*—paulum; K—Karadagh; W—Wladiwostok; G—Gorky; c—planta sub  
divo in Horto Botanico Academiae culta.

Numerus (26, 27, 28) nomina plantarum sequens, annum, quo semina  
lecta sunt, significat.

### Скарачэньні і умоўныя знакі:

Зоркай (\*) абазначана насенне, якое маецца ў нязначнай колькасці. K—насенне, якое сабрана ў Карадагу (Крым); W—навакол Уладзівастоку; G—навакол Горак; c—з расьлін, якія разводзяцца ў вадкрытым грунце ў Батанічным Садзе Акадэміі.

Лічбы (26, 27, 28), якія надрукаваны пасля назоваў расьлін, азначаюць гады збору насення.

### Сокращения и условные обозначения:

Звездочкой (\*) обозначены семена, имеющиеся в малом количестве. K—семена собранные на Карадаге (Крым); W—в окрестностях Владивостока; G—в окрестностях Горок; c—с растений, культивируемых в Ботаническом Саду Академии в открытом грунту.

Цифры (26, 27, 28), помещенные за названиями растений, означают год сбора семян.



## Pteridophyta.

- |   |   |
|---|---|
| 1. <i>Adiantum gracillimum</i> Moore.<br>4 c. 28  | 9*. <i>Cystopteris fragilis</i> Bernh. 4 c. 28        |
| 2. <i>Aspidium cristatum</i> Sw. 4 c. 28          | 10. <i>Osmunda cinnamomea</i> L. 4 W. 26              |
| 3. " <i>Filix-mas</i> Sw. 4 c. 28                 | 11. <i>Phegopteris Dryopteris</i> Fée. 4 c. 28        |
| 4. " <i>spinulosum</i> Sw. 4 c. 28                | 12. <i>Polypodium Phegopteris</i> L. 4<br>c. 28       |
| 5. <i>Asplenium dimorphum</i> Knze. 4 c. 28       | 13. <i>Pteris aquilina</i> L. 4 c. 28                 |
| 6. " <i>Filix-femina</i> Bernh. 4<br>c. 28        | 14. " <i>cretica</i> L. 4 c. 28                       |
| 7. " <i>Trichomanes</i> L. 4 K. 27                | 15. " <i>longifolia</i> L. 4 c. 28                    |
| 8. <i>Cystopteris bulbifera</i> Bernh. 4<br>c. 28 | 16. <i>Scolopendrium vulgare</i> Sm. 4 c. 28          |
|   | 17. <i>Struthiopteris germanica</i> Willd.<br>4 c. 28 |

## Monocotyledoneae.

### Alismataceae C. Rich.

18. *Alisma Plantago* L. 4 M.

### Araceae Juss.

19. *Calla palustris* L. 4 G. 28

### Commelinaceae Reich.

20. *Commelina coelestis*. W. ☉ c. 28  
21. " *tuberosa* L. 4 c. 28  
22. *Tinantia fugax* Scheidw. 4 c. 28

### Cyperaceae J. St. Hil.

- 23\*. *Carex acuta* L. 4 c. 28  
24\*. " *caespitosa* L. 4 c. 28  
25\*. " *elongata* L. 4 c. 28  
26\*. " *flava* L. 4 c. 28  
27. " *hirta* L. 4 c. 28  
28. " *leporina* L. 4 c. 28  
29. " *muricata* L. 4 c. 28  
30. " *pallescent* L. 4 c. 28  
31. " *panicea* L. 4 c. 28  
32\*. " *pilosa* L. 4 c. 28  
33\*. " *remota* L. 4 c. 28  
34. " *rostrata* Stokes. 4 c. 28  
35. " *stricta* Good. 4 c. 28  
36. " *vesicaria* L. 4 c. 28  
37. " *vulgaris* Fr. 4 c. 28  
38. " *vulpina* L. 4 c. 28  
39. *Cyperus esculentus* L. 4 c. 27  
40. *Eriophorum latifolium* Hoppe. 4  
G. 26  
41. *Scirpus silvaticus* L. 4 c. 28

### Gramineae Juss.

42. *Agropyrum caninum* P. Beauv.  
4 c. 28

43. *Agropyrum glaucum* Roem. et.  
Schult 4 c. 28  
44. " *repens* P. Beauv. 4  
c. 28  
45. *Agrostis alba* L. 4 c. 28  
46. " *canina* L. 4 c. 28  
47. " *vulgaris* With 4 c. 28  
48. *Aira capillaris* Host. ☉ c. 28  
49. " *caryophyllea* L. ☉ c. 28  
50. *Alopecurus geniculatus* L. ☉ c. 28  
51. " *pratensis* L. 4 c. 28  
52. " *ventricosus* Pers. 4  
c. 28  
53. *Anthoxanthum odoratum* L. 4 c. 28  
54. *Apera spica venti* P. Beauv. ☉  
c. 27  
55. *Arrhenatherum elatius* M. et. K 4  
c. 28  
56. *Asperella hystrix* Humb. 4 c. 28  
57. *Atropis convoluta* Gris. 4 c. 28  
58. " *distans* Gris. 4 c. 28  
59. *Avena barbata* Brot. ☉ c. 28  
60. " *pubescens* L. 4 c. 27  
61. " *strigosa* Schreb. ☉ c. 28  
62. *Beckmannia cruciformis* Host. 4  
c. 28  
63. *Brachypodium ramosum* R. et. S.  
4 c. 28  
64. " *silvaticum* R. et. S.  
4 c. 28  
65. *Briza maxima* L. ☉ c. 28  
66. " *media* L. 4 c. 28  
67. " *minor* L. ☉ c. 28  
68\*. " *spicata* Sibth. et. Sm. ☉ K.  
27  
69\*. " *virens* L. c. 28



70. *Bromus arvensis* L. ☉ c. 28
71. " *commutatus* Schrad. ☉, ☉ c. 28
72. " *hordeaceus* L. ☉, ☉ c. 28
73. " *inermis* Leyss. 4 c. 28
74. " *macrostachys* Desf. ☉ c. 28
75. " *secalinus* L. ☉, ☉ c. 27
76. " *squarrosus* L. ☉, ☉ c. 27
77. " *sterilis* L. ☉, ☉ c. 27
78. " *tectorum* L. ☉ c. 28
79. *Calamagrostis Epigeios* Roth. 4 c. 28
80. *Catabrosa aquatica* P. B. 4 c. 27
81. *Cenchrus echinatus* L. c. 27
82. " *montanus* Nees. c. 27
83. *Chloris barbata* Sw. c. 27
84. *Cinna glomerata* L. c. 28
85. " *mexicana* Beauv. 4 c. 28
86. *Coix lacryma Jobi* L. ☉ c. 27
87. *Cynosurus cristatus* L. 4 c. 28
- 88\*. " *echinatus* L. 4 c. 27
89. *Dactylis Aschersoniana* Graebn. 4 c. 28
90. " *glomerata* L. 4 c. 28
91. " " *L. fol. var.* 4 c. 28
92. *Deschampsia caespitosa* P. B. 4 c. 28
93. " *flexuosa* Trin. 4 c. 27
- 94\*. *Dinebra arabica* Jacq. c. 27
95. *Eleusine indica* Grtn. ☉ c. 27
96. *Elymus araliensis* Rgl. 4 c. 28
97. " *giganteus* Vahl. 4 c. 27
98. " *sibiricus* L. 4 c. 28
99. *Eragrostis minor* Host. ☉ c. 28
100. " *pilosa* P. B. ☉ c. 28
101. *Eriochloa villosa* Kunth. ☉ c. 27
102. *Festuca arundinacea* Schr. 4 c. 28
103. " *Beckeri* Hackel. 4 c. 28
104. " *gigantea* Vill. 4 c. 28
105. " *heterophylla* Lam. 4 c. 27
106. " *ovina* L. 4 c. 28
107. " *pratensis* Huds. 4 c. 28
108. " *rubra* L. 4 c. 28
109. " *sulcata* Hackel. c. 28
110. *Gastridium australe* P. B. ☉ c. 28
111. *Glyceria spectabilis* M. et. K. 4 c. 27
112. *Hierochloë odorata* Walth. 4 c. 28

113. *Holcus lanatus* L. 4 c. 27
114. *Hordeum jubatum* L. 4 c. 28
115. " *secalinum* Schreb. 4 c. 28
116. *Koeleria gracilis* Pers. 4 c. 28
117. *Lagurus ovatus* L. ☉ c. 28
118. *Lasiagrostis splendens* Kunth. 4 c. 28
119. *Leersia oryzoides* Sw. 4 c. 28
120. *Lolium perenne* L. 4 c. 28
121. " *remotum* Schrank. ☉ c. 28
122. " *temulentum* L. ☉ c. 28
123. *Melica altissima* L. 4 c. 28
124. " *nutans* L. 4 c. 28
125. " *transsilvanica* Schur. 4 c. 28
- 126\*. *Milium vernale* M. B. ☉ c. 28
127. *Miscanthus sacchariflorus* Hack. 4 c. 28
128. *Nardus stricta* L. 4 c. 27
129. *Oryzopsis holciformis* Richt. 4 c. 27
130. *Panicum californicum* Benth. ☉ c. 27
131. " *ciliare* Retz. ☉ c. 27
132. " *crus galli* L. ☉ c. 28
133. " *frumentaceum* Fr. et. Cav. ☉ c. 27
134. " *germanicum* c. 28
135. " *miliaceum* L. ☉ c. 28
136. " *sanguinale* L. ☉ c. 28
- 137\*. *Paspalum digitaria* Poir. 4 c. 27
138. *Phalaris arundinacea* L. 4 c. 28
139. " " *fol. var. v. lutescens* 4 c. 28
- 140\*. " *canariensis* L. ☉ c. 27
141. *Phleum alpinum* L. 4 c. 28
142. " *Boehmeri* Wib. 4 c. 28
143. " *paniculatum* L. 4 c. 28
144. " *pratense* L. 4 c. 28
145. *Phragmites communis* Trin. 4 G. 28.
146. *Poa alpina* L. 4 c. 28
147. " *annua* L. ☉ c. 28
148. " *bulbosa* L. 4 c. 28
149. " *caesia* Sm. 4 c. 28
150. " *compressa* L. 4 c. 28
151. " *glauca* Vahl. 4 c. 28
152. " *nemoralis* L. 4 c. 28
153. " *palustris* L. 4 c. 28
154. " *pratensis* L. 4 c. 28
155. " *trivialis* L. 4 c. 28
156. *Polypogon monspeliensis* Desf. ☉ c. 28
157. *Scleropoa rigida* Griseb. ☉ c. 28



158. *Secale montanum* Guss. 4 c. 28  
 159. *Setaria verticillata* P. B. ☉ c. 28  
 160. " *viridis* P. B. ☉ c. 28  
 161. *Siegingia decumbens* Bernh. 4 c. 28  
 162. *Stipa capillata* L. 4 c. 27  
 163. " *pulcherrima* C. Koch. 4 c. 28  
 164. *Tragus racemosus* Desf. ☉ c. 28  
 165. *Trisetum flavescens* P. B. 4 c. 27  
 166. " *rigidum* Trin 4 c. 28  
 167\*. " *sibiricum* Rupr. 4 c. 27

### Iridaceae Juss.

168. *Gladiolus imbricatus* L. 4 c. 28  
 169\*. *Iris corthalinia* Fom. 4 c. 28  
 170. " *Fischeriana* Hort. 4 c. 28  
 171. " *halophila* Pall 4 c. 28  
 172. " *musulmanica* Fom. 4 c. 28  
 173. " *Pseudacorus* L. 4 c. 28  
 174. " *setosa* Pall. 4 c. 28  
 175. " *sibirica* L. 4 c. 28  
 176. " *spuria* L. 4 c. 28  
 177. *Sisyrinchium anceps* Cav. 4 c. 28

### Juncaceae Vent.

178. *Juncus balticus* Willd. 4 c. 28  
 179\*. " *bufonius* L. ☉ c. 28  
 180. " *compressus* Jacq. 4 c. 28  
 181. " *effusus* L. 4 c. 28  
 182. " *lamprocarpus* Ehrh. 4 c. 28  
 183. *Luzula nivea* D. C. 4 c. 28  
 184. " *pilosa* Willd 4 G. 27

### Juncaginaceae Rich.

185. *Scheuchzeria palustris* L. 4 G. 27

### Liliaceae Scop.

186. *Allium albidum* Fisch. 4 c. 28  
 187\*. " *angulosum* L. 4 c. 27  
 188. " *coeruleum* Pall. 4 c. 28  
 189. " *fistulosum* L. 4 c. 28  
 190. " *globosum* Red. 4 c. 28  
 191. " *obliquum* L. 4 c. 28  
 192. " *odorum* L. 4 c. 28  
 193. " *schoenoprasum* L. 4 c. 28  
 194. " *senescens* L. 4 c. 28  
 195\*. " *ursinum* L. 4 c. 26  
 196. *Allium Liliago* L. 4 c. 28  
 197. *Asparagus officinalis* L. 4 c. 28  
 198. *Asphodelus tenuifolius* Cav. 4 c. 28  
 199. *Bulbine annua* Willd ☉ c. 28  
 200\*. *Convallaria majalis* L. 4 c. 27  
 201\*. *Echeandia terniflora* Ortega 4 c. 28  
 202\*. *Gagea lutea* Ker-Gawl 4 c. 28  
 203. *Galtonia candicans* Dene. 4 c. 28  
 204. *Lilium tigrinum* Gawler 4 c. 28  
 205\*. *Majanthemum bifolium* D. C. 4 M.  
 206. *Muscari racemosum* Mill. 4 c. 28  
 207. *Ornithogalum narbonense* L. 4 c. 28  
 208. *Paris quadrifolia* L. 4 M.  
 209. *Polygonatum multiflorum* All. 4 c. 28  
 210. *Puschkinia scilloides* Adams. 4 c. 28  
 211. *Scilla autumnalis* L. 4 K. 27  
 212. " *bifolia* L. 4 c. 28  
 213. *Zygadenus sibiricus* A. Gray 4 c. 28  
 214. *Veratrum album* L. var. *Lobelianum* Bernh. 4 c. 28

## Dicotyledoneae.

### Aceraceae Neck.

215. *Acer platanoides* L. 4 G. 28  
 216. " *tataricum* L. 4 G. 28.

### Aizoaceae.

217. *Mesembrianthemum tricolor* ☉ c. 27  
 218. *Tetragonia expansa* Murr. ☉ c. 28

### Amaranthaceae Juss.

219. *Amaranthus Blitum* L. ☉ c. 28

220. *Amaranthus caudatus* L. ☉ c. 28  
 221\*. " *deflexus* L. 4 c. 26  
 222. " *retroflexus* L. ☉ c. 28  
 223. " *gangeticus* L. ☉ c. 28

### Ampelidaceae H. B. K.

224. *Vitis amurensis* Rupr. 4 W. 26

### Apocynaceae R. Br.

225. *Vinca minor* L. 4 c. 28



## Aristolochiaceae Blume.

226. *Asarum europaeum* L. 4 c. 28

## Asclepiadaceae Lindl.

227. *Asclepias Cornuti* Decsn. 4 c. 27

228. *Cynanchum medium* K. Schum.  
4 c. 28

229. " *Vincetoxicum* R. Br.  
4 c. 28

## Balsaminaceae S. F.

230. *Impatiens glanduligera* Royle. ☉  
c. 28

231\*. " *noli tangere* L. ☉ c. 28

## Berberidaceae Torr. et. Gray.

232. *Berberis vulgaris* L. ½ G. 28

## Betulaceae Rich.

233. *Carpinus orientalis* Mill. ½ K. 27

234. *Corylus Avellana* L. ½ G. 28

235. " *Columna* L. ½ c. 28

## Borraginaceae S. F.

236. *Anchusa italica* Retz. ☉ c. 28

237\*. " *officinalis* L. 4 c. 27

238. *Borrago officinalis* L. ☉ c. 28

239. *Cerinthe minor* L. ☉ c. 28

240. *Cynoglossum officinale* L. 4 c. 27

241\*. *Echium altissimum* Jacq. ☉ c. 26

242. " *vulgare* L. ☉ c. 28

243. *Heliotropium europaeum* L. ☉  
c. 28

244. " *peruvianum* L. 4  
c. 27

245. *Lappula Myosotis* Moench. ☉  
c. 28

246. *Lindelofia spectabilis* Lehm. 4  
c. 27

247. *Lithospermum officinale* L. 4  
c. 27

248. *Lycopsis arvensis* L. ☉, ☉ c. 28

249. *Myosotis intermedia* Link. ☉, ☉,  
4 c. 28

250. " *silvatica* Hoffm. ☉, 4  
c. 28

251. *Nonnea pulla* D. C. 4 c. 27

252. " *versicolor* Sw. c. 26

253. *Omphalodes linifolia* Moench. ☉  
c. 28

254\*. *Pulmonaria officinalis* L. 4 c. 28

255. *Symphytum officinale* L. 4 c. 28

## Campanulaceae Juss.

256. *Adenophora Bulleyana* Diels 4  
c. 28

257. *Campanula abietina* Gris c. 28

258. " *alliariaefolia* Willd.  
4 c. 28

259. " *americana* L. ☉ c. 28

260. " *carpathica* Jacq. 4 c. 28

261. " *cervicaria* L. ☉, 4  
c. 28

262. " *Correvoniana* Hort.  
4 c. 28

263. " *erinus* L. ☉ c. 28

264\*. " *glomerata* L. 4 c. 28

265. " " *L. v. acau-*  
*lis* 4 c. 28

266. " *grandis* Fisch. et. Mey.  
4 c. 28

267. " *grossekii* Heuff. 4 c. 28

268. " *lactiflora* M. B. 4 c. 28

269. " *latifolia* L. 4 c. 28

270. " *Leutweinii* Heldr. 4  
c. 28

271. " *longistyla* Fomin. 4  
c. 28

272. " *Medium* L. ☉ c. 28

273. " *patula* L. ☉ c. 28

274. " *persicifolia* L. 4 c. 27

275. " *pulcherrima* Schrank.  
et. Zeyh. 4 c. 27

276. " *rapunculoides* L. 4  
c. 28

277. " " *L. v. cordi-*  
*folia* C. Koch. 4 c. 28

278\*. " *Rapunculus* L. ☉ c. 27

279. " *Reuteriana* Boiss. et.  
*Bal.* c. 28

280. " *rotundifolia* L. 4 c. 28

281. " " *L. v. Hostii*  
4 c. 28

282. " *sarmentosa* Hochst.  
c. 28

283. " *Steveni* M. B. 4 c. 28

284. " *Tomasiniana* Koch.  
c. 28

285. " *trachelium* L. 4 c. 28

286. " *Van Houttei* Carr.  
4 c. 28

287. *Clintonia pulchella* Lindl. ☉  
c. 28

288\*. *Codonopsis ovata* Benth. 4 c. 27



289. *Conodopsis ussuriensis* Hemsl. 4 c. 28  
 290\*. " *viridiflora* Maxim. c. 28  
 291. *Jasione montana* L. c. 28  
 292. " *perennis* Lamarek. 4 c. 28  
 293\*. *Laurentia Michellii* A. D. C. c. 28  
 294\*. *Lobelia erinus* L. c. 27  
 295. " *inflata* L. c. 28  
 295a. " *syphilitica* L. 4 c. 27  
 296. *Phyteuma canescens* W. et. Kit. 4 c. 28  
 297. " *spicatum* L. 4 c. 28  
 298. *Platycodon grandiflorum* D. C. 4 c. 28  
 299. *Prismatocarpus strictus* D. C. c. 28  
 300. *Specularia hybrida* D. C. c. 28  
 301. " *Speculum* D. C. c. 28  
 302. *Symphyandra Hoffmannii* Pant. c. 28  
 303. *Wahlenbergia pendula* Schrad. c. 28

### Cannabaceae Endl.

304. *Humulus Lupulus* L. 4 c. 28

### Capparidaceae

305. *Capparis spinosa* L. K. 27  
 306. *Cleome graveolens* Rafin. c. 28  
 307\*. " *ornithopodioides* L. K. 27

### Caprifoliaceae Vent.

308. *Adoxa Moschatellina* L. 4 c. 28  
 309. *Lonicera tatarica* L. c. 28  
 310. *Sambucus nigra* L. c. 25  
 311. " *racemosa* L. G. 28  
 312. *Symphoricarpos racemosa* Mehæ. c. 28  
 313. *Viburnum Lantana* L. c. 27  
 314. " *Opulus* L. G. 28

### Caryophyllaceae Juss.

315. *Agrostemma Githago* L. c. 28  
 316. *Alsine pinifolia* Fenzl. 4 c. 25  
 317\*. *Arenaria graminifolia* Schrad. 4 c. 28  
 318. " *longifolia* M. B. 4 c. 28  
 319. " *serpyllifolia* L. c. 28  
 320. *Cerastium arvense* L. 4 c. 28

321. *Cerastium caespitosum* Gilib. 4 c. 28  
 322. *Corrigiola littoralis* L. c. 28  
 323. *Cucubalus baccifer* L. 4 c. 28  
 324. *Dianthus arenarius* L. 4 c. 28  
 325. " *barbatus* L. 4 c. 28  
 326. " *Borbassii* Vandas. 4 c. 28  
 327. " *campestris* M. B. 4 c. 28  
 328. " *capitatus* D. C. 4 c. 27  
 329. " *chinensis* L. c. 28  
 330. " *collinus* Waldst. et. Kit. 4 c. 28  
 331. " *deltoides* L. 4 c. 28  
 332. " *giganteus* D. Urv. 4 c. 28  
 333. " *Heddewigi* Hort. c. 28  
 334. " *laciniatus* c. 28  
 335. " *plumarius* L. 4 c.  
 336. " *polymorphus* M. B. 4 c. 28  
 337. *Elisanthe noctiflora* Rupr. c. 27  
 338. *Cypsophyla elegans* M. B. c. 27  
 339. " *muralis* L. c. 28  
 340\*. *Herniaria glabra* L. 4 c. 26  
 341. *Holosteum umbellatum* L. c. 28  
 342. *Lychnis chalcidonica* L. 4 c. 28  
 343. " *Flos cuculi* L. 4 c. 28  
 344. *Malachium aquaticum* Rehb. 4 c. 28  
 345. *Melandryum album* Gareke. c. 28  
 346. *Sagina procumbens* L. 4 c. 28  
 347. *Saponaria officinalis* L. 4 c. 26  
 348. *Scleranthus annuus* L. c. 28  
 349. *Silene Armeria* L. c. 28  
 350. " *Brotherana* Som. Lev. c. 27  
 351. " *commutata* Guss. c. 26  
 352. " *compacta* Fisch. c. 28  
 353. " *conica* L. c. 28  
 354. " *conoidea* L. c. 27  
 355. " *chlorantha* Ehrh. 4 c. 26  
 356. " *gallica* L. c. 28  
 357. " *italica* Pers. 4 c. 28  
 358. " *Otites* Sm. 4 c. 26  
 359. " *saxatilis* Sims. c. 27  
 360\*. " *sibirica* Pers. 4 c. 26  
 361. " *tatarica* Pers. 4 c. 28  
 362. " *venosa* Aschers. 4 c. 28  
 363. " *wolgensis* Pers. 4 c. 26



364. *Spergula arvensis* L. ☉ c. 28  
 365. *Spergularia campestris* Aschers.  
 ☉, ☉ c. 28  
 366. *Stellaria media* L. c. 28  
 367. " *graminea* L. 4 c. 27  
 368. *Tunica prolifera* Scop. ☉ c. 28  
 369. " *Saxifraga* Scop. 4 c. 28  
 370\*. *Vaccaria pyramidata* Medik. ☉ c. 28  
 371. *Viscaria viscosa* Aschers. 4 c. 28

### Celastraceae Lindl.

372. *Evonymus europaeus* L. ½ c. 27  
 373. " *verrucosus* Scop. ½  
 G. 28

### Chenopodiaceae Less.

374. *Atriplex hastatum* L. ☉ c. 28  
 375. " *hortense* L. ☉ c. 28  
 376. *Beta patellaris* Moq. ☉ c. 28  
 377. *Chenopodium album* L. ☉ c. 28  
 378. " *Botrys* L. ☉ c. 28  
 379. " *foliosum* Schrad. ☉  
 c. 28  
 380. " *murale* L. ☉ c. 28  
 381. " *polyspermum* L. ☉ c. 28  
 382. " *vulvaria* L. ☉ c. 28  
 383. *Corispermum hyssopifolium* L. ☉  
 c. 28  
 384. *Kochia arenaria* Roth. ☉ c. 27  
 385. " *trichophylla* Schmeiss. ☉ c. 28  
 386. *Monolepis trifida* Schrad. ☉ c. 28  
 387. *Spinacia oleracea* L. ☉ c. 28  
 388. " *tetrandra* Stev. ☉ c. 28

### Cistaceae Dun.

389. *Helianthemum Chamaecistus*  
 Mill. 4 c. 28

### Compositae Adans.

390. *Achillea Millefolium* L. 4 c. 28  
 390a. " *nobilis* L. 4 c. 28  
 391. " *Ptarmica* L. 4 c. 28  
 392. " *trichophylla* Schrenk. ☉  
 c. 28  
 393. *Acroclium roseum* ☉ c. 28  
 394. *Ageratum mexicanum* Sims. ☉  
 c. 28  
 395. *Anthemis altissima* L. ☉ c. 28  
 396. " *arvensis* L. ☉ c. 28  
 397. *Arctotis grandis* Thunb. ☉ c. 28  
 398\*. *Arnica montana* L. 4 c. 27  
 399. *Artemisia Absinthium* L. 4 c. 28

400. *Artemisia campestris* L. 4 c. 28  
 401. " *vulgaris* L. 4 c. 28  
 402. *Aster alpinus* L. 4 c. 28  
 403. " *salicifolius* Scholl. 4 c. 28  
 404. *Baeria coronaria* A. Gray. ☉ c. 28  
 405. *Bellis annua* L. ☉ c. 28  
 406. " *perennis* L. 4 c. 28  
 407. *Bidens cernuus* L. ☉ M.  
 408. " *leucantha* Willd. ☉ c. 28  
 409. " *tripartitus* L. ☉ c. 28  
 410. *Buphtalmum speciosum* Schreb.  
 4 c. 28  
 411. *Calendula officinalis* L. ☉ c. 28  
 412. *Callistephus chinensis* Nees. ☉  
 c. 28  
 413\*. *Carduus crispus* L. 4 c. 27  
 414. *Carlina vulgaris* L. " c. 27  
 415. *Carpesium cernuum* L. 4 c. 28  
 416. *Centaurea axillaris* Willd. 4  
 c. 28  
 417. " *bella* Trtv. c. 28  
 418. " *Calcitrapa* L. v. *iberica*  
 Trev. ☉ c. 28  
 419. " *Cyanus* L. ☉ c. 28  
 420. " *crocodylum* L. ☉ c. 28  
 421\*. " *glastifolia* L. 4 c. 28  
 422. " *Jacea* L. 4 c. 28  
 423\*. " *Koenigii* Sosn. c. 27  
 424. " *maculosa* Lam. ☉ c. 27  
 425. " *reflexa* Lam. 4 c. 28  
 426\*. " *Scabiosa* L. 4 c. 27  
 427\*. " *salmantica* L. ☉ c. 27  
 428. " *salonitana* Vis. 4 c. 28  
 429\*. *Chondrilla juncea* L. 4 c. 28  
 430. *Chrysanthemum corymbosum* L.  
 4 c. 28  
 431. " *Leucanthemum* L.  
 4 c. 28  
 432\*. " *roseum* Web. et.  
 Mohr. 4 c. 27  
 433. " *tricolor* Hort. ☉  
 c. 28  
 434. " *viscosum* Desf. ☉  
 c. 28  
 435. *Cichorium Intybus* L. 4 c. 28  
 436. *Cirsium arvense* Scop. 4 M  
 437. " *lanceolatum* Scop. ☉  
 c. 28  
 438. " *Maackii* Max. 4 c. 28  
 439. " *rivulare* Link. 4 c. 28  
 440. *Cnicus Benedictus* L. ☉ c. 28  
 441. *Coreopsis coronata* Hooker. c. 28



442. *Coreopsis peltata* L. ☉ c. 28  
 443. *Cosmea bipinnata* Willd. ☉ c. 28  
 444. *Crepis biennis* L. ☉ c. 28  
 445. " *foetida* L. ☉ c. 28  
 446\*. " *paludosa* Moench. 4 c. 27  
 447\*. " *parviflora* Desf. ☉ c. 27  
 448. " *pulchra* L. ☉ c. 28  
 449. " *tectorum* L. ☉ c. 28  
 450. *Crupina vulgaris* Cass. ☉ c. 28  
 451. *Dahlia coccinea* Cav. 4 c. 27  
 452. " *variabilis* Desf. 4 c. 27  
 453. *Dimorphotheca aurantiaca* D. C. ☉ c. 28  
 454. " *pluvialis* Moench. ☉ c. 28  
 455. *Echinops globifer* Janka. 4 c. 28  
 456\*. *Erigeron acer* L. ☉, 4 c. 27  
 457\*. " *alpinus* L. 4 c. 28  
 458. *Eupatorium cannabinum* L. 4 c. 28  
 459. *Evax pygmaea* Brot. ☉ c. 28  
 460. *Felicia tenella* Ness. ☉ c. 28  
 461. *Filago spathulata* Presl. ☉ c. 28  
 462\*. *Gaillardia picta* Sweet. ☉ c. 27  
 463. *Galinsoga parviflora* Cav. ☉ c. 27  
 464. *Gnaphalium vira-vira* Molina. ☉ c. 28  
 465. *Guizotia oleifera* D. C. ☉ c. 26  
 466. *Hedypnois cretica* Willd. ☉ c. 28  
 467. *Helenium Hoopesii* A. Gray. 4 c. 28  
 468. *Helianthus cucumerifolius* Torr. et. Gray. ☉ c. 28  
 469. " *globosus* ☉ c. 28  
 470. *Helichrysum arenarium* Moench. 4 c. 28  
 471. *Hieracium Pilosella* L. 4 c. 28  
 472. " *pratense* Tausch. 4 c. 28  
 473. " *silvaticum* L. 4 M.  
 474\*. " *umbellatum* L. 4 c. 27  
 475. " *virosum* Pall. 4 c. 28  
 476. *Hyoseris lucida* L. ☉ c. 28  
 477. *Hypochoeris radicata* L. 4 c. 28  
 478. *Inula conyza* D. C. ☉, 4 c. 27  
 479. " *Helenium* L. 4 c. 28  
 480. " *magnifica* Lipsky. c. 28  
 481\*. " *oculus christi* L. 4 c. 27  
 482\*. *Jurinea cyanoides* Rehb. 4 c. 27  
 483\*. *Kalbfussia Salzmannii* Schulz. 4 c. 26  
 484. *Lactuca sativa* L. ☉ c. 26  
 485\*. " *viminea* Presl. ☉ c. 28

486. *Lampsana communis* L. ☉ c. 27  
 487. " *grandiflora* M. B. 4 c. 28  
 488. *Lappa amplissima* Boiss. ☉ c. 28  
 489. " *tomentosa* Lam. ☉ c. 28  
 490. *Lasiospermum pedunculare* Lag. c. 28  
 491. *Layia Calliglossa* Gray. ☉ c. 28  
 492. *Leontodon autumnalis* L. 4 c. 28  
 493\*. *Leontopodium alpinum* Cass. 4 c. 28  
 494\*. *Liatris spicata* Willd. 4 c. 25  
 495. *Madia sativa* Mol. ☉ c. 28  
 496. *Matricaria Chamomilla* L. ☉ c. 28  
 497. " *inodora* L. ☉, ☉ c. 28  
 498. " *suaveolens* Buchen. ☉ c. 28  
 499. *Onopordon Acanthium* L. ☉ c. 28  
 500\*. *Petasites officinalis* Moench. 4 G. 26  
 501. *Picris hieracioides* L. ☉, 4 c. 28  
 502. *Psephellus dealbatus* Boiss. c. 27  
 503\*. " *hypoleucus* Boiss. c. 27  
 504. *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4 c. 27.  
 505. " *roseum* M. B. 4 c. 28  
 506. *Rhagadiolus stellatus* D. C. ☉ c. 28  
 507. *Rudbeckia hirta* L. ☉, ☉ c. 28  
 508. " *laciniata* L. 4 c. 28  
 509. *Scorzonera eriosperma* M. B. 4 c. 28  
 510. " *hispanica* L. 4 c. 28  
 511. " *laciniata* L. ☉, 4 c. 28  
 512. *Senecio erraticus* Bertol. ☉ c. 27  
 513. " *Jacobaea* L. 4 c. 27  
 514. " *ligularia* Hook. 4 c. 27  
 515. " *vulgaris* L. ☉. c. 28  
 516. *Serratula coronata* L. 4 c. 28  
 517. " *heterophylla* Desf. 4 c. 28  
 518\*. " *radiata* M. B. 4 c. 26  
 519. *Siegesbeckia orientalis* L. ☉ c. 26  
 520. *Silybum Marianum* Gaertn. ☉, ☉ c. 28  
 521\*. *Solidago virga-aurea* L. 4 c. 28  
 522. *Sonchus arvensis* L. 4 c. 28  
 523. " *asper* Hill. ☉ c. 28  
 523a. " *oleraceus* L. ☉ c. 28  
 524. *Tagetes erecta* L. ☉ c. 28  
 525. " *lucida* Cav. 4 c. 28  
 526. " *patula* L. ☉ c. 28  
 527. *Tanacetum vulgare* L. 4 c. 28



528\*. *Taraxacum bessarabicum* Hand.  
Met. 4 27

529. " *laevigatum* D. C. 4  
c. 28

530. " *officinale* Wigg. 4  
c. 28

531. *Tragopogon brevirostris* D. C. 4  
c. 28

532. " *coloratus* C. A. M.  
c. 28

533. " *major* Jacq. 4 c. 28

534. " *porrifolius* L. 4 c. 27

535. " *pratensis* L. 4 c. 28

536. *Tussilago Farfara* L. 4 c. 28

537. *Urospermum picroides* F. W.  
Schmidt. 4 c. 28

538. *Ximenesia encelioides* Cav. 4  
c. 28

539. *Zacintha verrucosa* Gaertn. 4  
c. 28

540. *Zinnia elegans* Jacq. 4 c. 28

541. " *multiflora* L. 4 c. 28

542. " *tenuiflora* Jacq. 4 c. 28

## Convolvulaceae Vent.

543. *Convolvulus tricolor* L. 4 c. 28

544. " *undulatus* Cav. 4 c. 28

545. *Ipomoea purpurea* Lam. 4 c. 28

## Cornaceae D. C.

546. *Cornus mas* L. 4 K. 27

## Crassulaceae D. C.

547. *Crassula glomerata* Berg. 4 c. 28

548. *Sedum acre* L. 4 c. 28

549. " *aizoon* L. 4 c. 28

550\*. " *Ewersii* Ledb. 4 c. 28

551. " *glaucum* W. et. K. 4 c. 28

552. " *hybridum* L. 4 c. 28

553. " *kamtschaticum* F. et. M.  
4 c. 28

554. " *pallidum* M. B. 4 c. 28

555. " *purpureum* Link. 4 c. 28

556. " *spurium* M. B. 4 c. 28

## Cruciferae Juss.

557. *Aethlonema Buxbaumii* D. C. 4 c. 28

558. *Alyssum desertorum* Steph. 4  
c. 28

559. " *linifolium* Steph. 4 c. 28

560\*. " *repens* Baumg. 4 c. 27

561. *Arabis albida* Stev. 4 c. 28

562. " *hirsuta* Scop. 4 c. 28

563. *Arabis laxa* Sibth. et. Sm. c. 28

564. *Barbarea stricta* Andr. c. 28

565. " *vulgaris* R. Br. 4 c. 28

566\*. *Berteroa incana* D. C. 4, 4  
c. 28

567. *Biscutella cicchoriifolia* Loisl. 4  
c. 28

568\*. *Brassica juncea* Czern. 4 c. 28

569. *Bunias orientalis* L. 4 G. 28

570. *Camelina sativa* Crantz. 4 c. 28

571. *Capsella bursa pastoris* Moench.  
4 c. 28

572. *Carrichtera Vella* D. C. 4 c. 28

573. *Cheiranthus nanus* Merk. c. 27

574. *Chorispora tenella* D. C. 4 c. 28

575. *Cochlearia officinalis* L. 4 c. 28

576. *Conringia orientalis* Dum. 4 c. 28

577. *Crambe hispanica* L. 4 c. 28

578. *Descurainia Sophia* Webb. et.  
Berth. 4 c. 28

579. *Diplotaxis muralis* D. C. 4 c. 28

580\*. *Draba hirta* L. 4 c. 28

581\*. *Erinus alpinus* L. 4 c. 28

582. *Erysimum cheiranthoides* L. 4  
c. 28

583. " *cuspidatum* D. C. 4  
c. 28

584. " *pulchellum* J. Gay.  
4 c. 28

585. " *suffruticosum* c. 28

586. *Eruca sativa* Lam. 4 c. 28

587. *Erucastrum elongatum* L. 4 c. 26

588. *Farsetia clypeata* R. Br. 4 c. 26

589. " *eriocarpa* D. C. 4 c. 27

590. *Hesperis fragrans* Fisch. 4 c. 28

591. " *lutea* Maxim. 4 c. 28

592. " *matronalis* L. 4 c. 28

593. *Iberis pectinata* Boiss. 4 c. 28

594. " *sempevirens* L. 4 c. 27

595. " *umbellata* L. 4 c. 28

596. *Isatis tinctoria* L. 4 c. 28

597\*. *Lepidium Draba* L. 4 c. 28

598. " *ruderales* L. 4 c. 28

599. " *sativum* L. 4 c. 28

600. *Lunaria biennis* Moench. 4 c. 28

601\*. " *redeviva* L. 4 c. 28

602. *Malcolmia africana* Ait. 4 c. 28

603. *Matthiola annua* Sweet. 4 c. 28

604. " *bicornis* 4 c. 28

605. *Melanosinapis communis* Spenn.  
4 c. 27

606. *Myagrum perfoliatum* L. 4 c. 28

607. *Nasturtium palustre* D. C. 4 G. 28







## Guttiferae Endl.

676. *Hypericum Ascyron* L. 4 c. 28  
 677. " *montanum* L. 4 c. 28  
 678. " *perforatum* L. 4 c. 28  
 679. " *quadrangulum* L. 4 c. 28

## Hydrophyllaceae.

680. *Nemophila maculata* Benth. ⊙ c. 28  
 681. *Phacelia bipinnatifida* Mich. 4 c. 28  
 682. " *divaricata* A. Gray. ⊙ c. 28  
 683. " *tanacetifolia* Benth. ⊙ c. 27

## Labiatae Juss.

684. *Ajuga reptans* L. 4 c. 28  
 685. " " *L. var. albiflora* Tin. 4 c. 28  
 686. *Ballota nigra* L. 4 c. 28  
 687. *Betonica officinalis* L. 4 c. 28  
 688. *Brunella vulgaris* L. 4 c. 28  
 689. *Dracocephalum moldavica* L. ⊙ c. 28  
 690. " *Ruyschiana* L. 4 c. 28  
 691. *Elscholtzia cristata* Willd. ⊙ c. 28  
 692. *Eremostachys laciniata* Bge. 4 c. 28  
 693. *Galeopsis speciosa* Mill. ⊙ c. 28  
 694. " *Tetrahit.* L. ⊙ c. 28  
 695. *Glechoma hederacea* L. 4 c. 28  
 696\*. *Horminium pyrenaicum* L. 4 c. 28  
 697. *Hyssopus officinalis* L. ½ c. 28  
 698. *Lallemantia iberica* Fish. et. Mey. ⊙ c. 28  
 699. " *peltata* F. et. M. ⊙ c. 28  
 700. *Lamium album* L. 4 c. 28  
 701. " *amplexicaule* L. ⊙, ⊙ c. 28  
 702\*. " *Galeobdolon* Crantz. 4 c. 28  
 703\*. " *maculatum* L. 4 c. 27  
 704. " *purpureum* L. ⊙, ⊙ c. 28  
 705. *Leonurus Cardiaca* L. 4 c. 28  
 706. " *Marrubiastrum* L. ⊙ c. 26  
 707. *Lycopus europaeus* L. 4 c. 28  
 708. " *exaltatus* L. 4 c. 28  
 709\*. *Marrubium vulgare* L. 4 c. 27

710. *Melissa officinalis* L. 4 c. 27  
 711. *Mentha arvensis* L. 4 c. 28  
 712\*. " *longifolia* Huds. 4 c. 27  
 713. " *piperita* L. 4 c. 28  
 714\*. *Monarda fistulosa* L. 4 c. 27  
 715. *Nepeta Cataria* L. 4 c. 28  
 716. " *grandiflora* M. B. 4 c. 28  
 717. " *macrantha* Fisch. 4 c. 28  
 718. " *nuda* L. 4 c. 28  
 719\*. *Ocimum Basilicum* L. ⊙ c. 27  
 720. *Origanum vulgare* L. 4 c. 28  
 721. *Phlomis pungens* Willd. 4 c. 27  
 722. " *tuberosa* L. 4 c. 28  
 723. *Plectranthus glaucocalyx* Max. c. 28  
 724. *Pycnanthemum lanceolatum* Pursh. 4 c. 28  
 725. *Salvia Aethiopis* L. 4 c. 27  
 726. " *azurea* Lam. 4 c. 28  
 727. " *cleistogama* De Bar. et. Paul. 4 c. 28  
 728. " *dumetorum* Andr. c. 28  
 729. " *glutinosa* L. 4 c. 28  
 730. " *nemorosa* L. 4 c. 28  
 731. " *nilotica* Murr. ⊙ c. 28  
 732\*. " *nutans* L. 4 c. 27  
 733\*. " *officinalis* L. ½ c. 26  
 734\*. " *scabra* Thunb. ½ c. 27  
 735. " *Sibthorpii* Sm. 4 c. 28  
 736\*. " *triangularis* Thunb. ½ c. 27  
 737. " *Verbenaca* L. 4 c. 27  
 738. " *verticillata* L. 4 c. 28  
 739. *Satureja Clinopodium* Caruel. 4 c. 28  
 740. " " *var. variegatum* Mort. 4 c. 28  
 741. " *hortensis* L. ⊙ c. 28  
 742. " *serpyllifolia* Briq. ½ c. 28  
 743. *Scutellaria altissima* L. 4 c. 25  
 744. " *galericulata* L. 4 c. 28  
 745. " *orientalis* L. 4 c. 28  
 746. *Sideritis montana* L. ⊙ c. 28  
 747\*. *Stachys annua* L. ⊙ c. 28  
 748. " *lanata* Jacq. 4 c. 28  
 749. " *palustris* L. 4 c. 28  
 750. " *recta* L. 4 c. 28  
 751. " *sideritoides* C. Koch. c. 28  
 752. " *silvatica* L. 4 c. 28  
 753. *Teucrium Chamaedrys* L. 4 c. 28  
 754. " *hyrcanicum* L. 4 c. 27  
 755. *Thymus glaber* Mill. 4 c. 28



756. *Thymus serpyllum* L. v. *citriodora* 4 c. 28

**Leguminosae Juss.**

757. *Amorpha fruticosa* L. ½ c. 27

758\*. *Astragalus Cicer* L. 4 c. 28

759. " *glycyphyllus* L. 4 c. 28

760\*. " *Onobrychis* L. 4 c. 28

761. " *sulcatus* L. 4 c. 28

762. *Caragana frutescens* D. C. ½ c. 28

763. *Colutea orientalis* Mill. ½ c. 27

764. *Coronilla varia* L. 4 c. 28

765. *Cytisus hirsutus* L. ½ c. 28

766. " *scoparius* Link. ½ M. 25

767. *Dolichos Lablab* L. ① c. 28

768. *Dorycnium herbaceum* Vill. ½ c. 27

769. *Ervum Lens* L. ① c. 28

770. *Galega orientalis* Lam. 4 c. 28

771. *Genista tinctoria* L. ½ c. 28

772. *Glycyrrhiza echinata* L. 4 c. 27

773\*. *Hedysarum obscurum* L. 4 c. 25

774. *Lathyrus Aphaca* L. ① c. 27

775. " *canescens* Taubert. 4 c. 28

776. " *Clymenum* L. ① c. 28

777. " *montanus* Bernh. 4 c. 27

778. " *ochrus* D. C. ① c. 28

779. " *odoratus* L. ① c. 28

780. " *palustris* L. 4 c. 28

781\*. " *pratensis* L. 4 c. 28

782. " *sativus* L. ① c. 28

783. " *silvestris* L. 4 c. 28

784\*. " *sphaericus* Retz. ① c. 27

785. " *vernus* Bernh. 4 c. 28

786. *Lotus corniculatus* L. 4 c. 28

787. " *edulis* L. ① c. 28

788. " *tetragonolobus* L. ① c. 28

789\*. *Lupinus albus* L. ① c. 28

790. " *leporinus* c. 28

791. " *mutabilis* Sw. c. 28

792. " *perennis* L. 4 c. 28

793. " *pilosus* Murr. ① c. 28

794. " *sp. fl. albo* c. 27

795. *Medicago catalonica* Schk. c. 28

796. " *laciniata* Mill. ① c. 28

797. " *lupulina* L. ①, 4 c. 28

798\*. " *maculata* Willd. ① c. 28

799\*. *Medicago orbicularis* All. ① c. 28

800. " *sativa* L. 4 c. 28

801. " *scutellata* All. ① c. 28

802. *Melilotus albus* Desr. ① c. 28

803. " *indica* All. ① c. 28

804. " *officinalis* Desr. ① c. 28

805. " *wolgicus* Poir. ① c. 28

806. *Onobrychis viciaefolia* Scop. 4 c. 25

807. *Ononis biflora* Desf. ① c. 28

808. " *hircina* Jacq. 4 c. 28

809. *Ornithopus sativus* Brot. ① c. 28

810. *Pisum arvense* L. ① c. 28

811. " *elatius* M. B. ① c. 28

812. " *Jomardi* Schrank. ① c. 28

813. " *sativum* L. ① c. 28

814. " *thebaicum* W. ① c. 28

815. *Robinia pseudacacia* L. ½ c. 28

816. *Scorpiurus subvillosa* L. ① c. 28

817. " *vermiculata* L. ① c. 28

818\*. *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt. 4 c. 28

819. " *fabacea* D. C. 4 c. 28

820\*. *Trifolium agrarium* L. ① c. 27

821. " *angustifolium* L. ① c. 28

822. " *arvense* L. ① c. 28

823. " *badium* Schreb. ① c. 28

824. " *cernuum* Brot. ① c. 28

825. " *fragiferum* L. 4 c. 28

826. " *incarnatum* L. ① c. 28

827\*. " *glomeratum* L. ① c. 28

828. " *Lupinaster* L. 4 c. 28

829. " *medium* L. 4 c. 27

830. " *montanum* L. 4 c. 28

831. " *pratense* L. 4 c. 28

832. " *procumbens* L. ① c. 28

833. " *repens* L. 4 c. 28

834. " *resupinatum* L. ①, ① c. 28

835. " *spadiceum* L. ① c. 28

836. " *striatum* L. ① c. 28

837\*. " *tomentosum* L. ① c. 28

838. *Trigonella coerulea* Ser. ① c. 28

839. " *foenum-graecum* L. ① c. 28

840. " *orthoceras* Kar. et. Kir. ① c. 28

841. *Vicia angustifolia* Roth. ① c. 28

842. " *atropurpurea* Desf. ① c. 28

843. " *cracca* L. 4 c. 28

844. " *Ervilia* Willd. ① c. 28

845. " *Faba* L. ① c. 28

846. " *hirsuta* G. Koch. ① c. 28



847. *Vicia lutea* L. ⊙ c. 28  
 848. " *Michauxii* Spreng. ⊙ c. 28  
 849. " *monanthos* Desf. ⊙ c. 28  
 850. " *narbonensis* L. ⊙ c. 28  
 851. " *picta* Fisch. ⊙ c. 27  
 852. " *sativa* L. (sem. alb.) ⊙ c. 28  
 853. " *sepium* L. 4 c. 28  
 854. " *unijuga* A. Br. 4 c. 28

### Limnanthaceae.

855. *Limnanthes alba* Hartw. ⊙ c. 28  
 856. " *Douglasii* R. Br. ⊙ c. 28

### Linaceae Dumort.

857. *Linum Lewisii* Pursh. 4 c. 27  
 858. " *nervosum* W. K. 4 c. 28  
 859. " *perenne* L. 4 c. 28  
 860. " *usitatissimum* L. ⊙ c. 28

### Loasaceae.

861. *Blumenbachia Hieronymi* Urb. ⊙ c. 28  
 862. *Loasa bryoniaefolia* Schrad. ⊙ c. 28  
 863. " *triphylla* Juss. ⊙ c. 28  
 864. " *urens* Juss. ⊙ c. 28  
 865. " *vulcanica* Andre. ⊙ c. 28

### Lythraceae Lindl.

866. *Cuphea lanceolata* Ait. ⊙ c. 28  
 867\*. *Lythrum salicaria* L. 4 c. 27  
 868\*. *Nesaea salicifolia* H. B. et K. ½ c. 28  
 869\*. *Peplis Portula* L. ⊙ c. 27

### Malvaceae Juss.

- 870\*. *Abutilon Avicennae* Gaertn. ⊙ c. 27  
 871. *Althaea ficifolia* Cav. 4 c. 28  
 872. " *officinalis* L. 4 c. 27  
 873. " *rosea* Cav. 4 c. 28  
 874. *Anoda cristata* Schlecht. ⊙ c. 28  
 875. *Hibiscus Trionum* L. ⊙ c. 27  
 876. *Lavatera thuringiaca* L. 4 c. 27  
 877. " *trimestris* L. ⊙ c. 27  
 878. *Malope grandiflora* ⊙ c. 28  
 879. *Malva Alcea* L. 4 c. 27  
 880. " *crispa* L. ⊙, ⊙ c. 28  
 881\*. " *hispanica* L. c. 28  
 882. " *neglecta* Wall. ⊙ c. 28  
 883. " *parviflora* L. ⊙ c. 28  
 884. " *rotundifolia* L. ⊙ c. 28

885. *Malva silvestris* L. ⊙ c. 27  
 886. *Malvastrum peruvianum* A. Gray. ⊙ c. 28  
 887\*. *Pavonia hastata* Cav. 4 c. 27

### Moraceae Lindl.

888. *Morus alba* L. ½ c. 28

### Nyctaginaceae.

889. *Mirabilis Jalappa* L. ⊙ c. 27  
 890\*. " *Wrightii* Dcne. ⊙ c. 27

### Oleaceae Lindl.

891. *Fraxinus excelsior* L. ½ G. 28  
 892. *Ligustrum vulgare* L. ½ c. 28  
 893. *Syringa vulgaris* L. ½ G. 28

### Onagraceae Lindl.

894. *Boisduvalia densiflora* Wats. ⊙ c. 28  
 895. " *Douglasii* Spach. ⊙ c. 27  
 896. *Chamaenerium angustifolium* Scop. 4 G. 25  
 897. *Clarkia elegans* Dougl. ⊙ c. 28  
 898. *Epilobium adnatum* Gris. 4 c. 28  
 899. " *hirsutum* L. 4 c. 28  
 900. " *Lamyi* F. Schultz 4 c. 28  
 901. " *montanum* L. 4 c. 27  
 902. " *palustre* L. 4 G. 27  
 903. " *pedunculare* A. Cunn 4 c. 28  
 904. *Eucharidium grandiflorum* F. et M. ⊙ c. 28  
 905. *Gaura parviflora* Dougl. ⊙ c. 28  
 906. *Godetia grandiflora* Lindl. ⊙ c. 28  
 907. *Oenothera ammophila* Focke. ⊙ c. 28  
 908. " *blennis* L. ⊙ c. 28  
 909. " *fruticosa* L. 4 c. 28  
 910. " *gigas* De Vries c. 27  
 911. " *grandiflora* Ait. ⊙ c. 27  
 912. " *Lamarkiana* L. 4 c. 28  
 913\*. " *missouriensis* Sms. 4 c. 28  
 914. " *muricata* L. ⊙ c. 28  
 915. " *odorata* Jacq. ⊙ c. 28  
 916. " *pumila* L. 4 c. 28  
 917\*. " *rosea* Ait. 4 c. 26  
 918. " *tetraptera* Cav. ⊙ c. 28  
 919. " *triloba* Nuttall. ⊙ c. 28



## Oxalidaceae Lindl.

920. *Oxalis corniculata* L. ☉, ☉ c. 28  
921. " *stricta* L. 4 c. 28

## Papaveraceae Juss.

922. *Argemone mexicana* L. ☉ c. 28  
923. *Chelidonium Franchetianum* Prain. ☉ c. 28  
924\*. " *laciniatum* Mill. 4 c. 28  
925. " *majus* L. 4 G. 28  
926. *Corydalis cava* Schw. et. Koerte. 4 c. 28  
927. " *glauca* Purch. ☉ c. 28  
928. " *ophiocarpa* Hook. f. et. Thoms. 4 c. 28  
929. " *sempervirens* Pers. ☉ c. 28  
930. " *vaginans* Royle. c. 28  
931\*. " *vesicaria* Pers. ☉ c. 28  
933. *Eschscholtzia californica* Cham. ☉ c. 28  
934. *Fumaria officinalis* L. ☉ G. 28  
935. *Glaucium flavum* Crantz. ☉ c. 28  
936. *Hypecoum grandiflorum* Benth. ☉ c. 28  
937. " *pendulum* L. ☉ c. 28  
938.\* *Meconopsis cambrica* Vig. 4 c. 28  
939. *Papaver alpinum* L. 4 c. 26  
940. " *argemone* L. ☉ c. 28  
941. " *atlanticum* Ball. 4 c. 28  
942. " *dubium* L. ☉ c. 28  
943. " *fugax* Poir. ☉ c. 28  
944. " *orientale* L. 4 c. 28  
945. " *pilosum* Sibth. 4 c. 28  
946\*. " *radicatum* Rottb. c. 28  
947. " *Rhoeas* L. ☉ c. 28  
948. " *somniferum* L. ☉ c. 28

## Passifloraceae.

949. *Passiflora edulis* Sims. 5 27  
950\*. " *gracilis* Link. 28  
951\*. " *suberosa* L. 5 27

## Philadelphaceae.

952. *Philadelphus coronarius* L. 5 c. 28

## Phytolaccaceae.

953. *Phytolacca decandra* L. 4 c. 27

## Plantaginaceae Lindl.

954. *Plantago alpina* L. 4 c. 28  
955. " *altissima* L. c. 27  
956\*. " *arborescens* Poir. 4 c. 28  
957\*. " *Brownii* Rafin. c. 28  
958. " *Candollei* Rafin. c. 28  
959. " *Cornuti* Gouan. 4 c. 28  
960. " *crassifolia* Forsk. c. 28  
961. " *Cynops* L. 4 c. 27  
962. " *indica* L. c. 28  
963. " *lanceolata* L. 4 c. 28  
964. " *lusitanica* Willd. ☉ c. 28  
965. " *major* L. 4 c. 28  
966. " *maritima* L. 4 c. 28  
967. " *maxima* Ait. 4 c. 28  
968. " *media* L. 4 c. 28  
969. " *Psyllium* L. ☉ c. 28  
970. " *ramosa* Aschers. ☉ c. 28  
971. " *serraria* L. c. 28  
972. " *virginica* L. ☉ c. 28

## Plumbaginaceae Lindl.

973. *Plumbagella micrantha* Ledeb. 4 c. 28  
974. *Statice tatarica* L. 4 c. 27

## Polemoniaceae D. C.

975. *Collomia grandiflora* Dougl. ☉ c. 28  
976. " *linearis* Nutt. ☉ c. 28  
977. *Gilia californica* Benth. ☉ c. 28  
978. *Navarretia squarrosa* Hook. f. Arn. ☉ c. 28  
979\*. *Phlox Drummondii* Hook. ☉ c. 27  
980. *Polemonium coeruleum* L. 4 c. 28

## Polygonaceae Lindl.

981. *Calligonum aphyllum* Gürke 5 27  
982. *Emex spinosa* Campd. ☉ c. 28  
983. *Fagopyrum tataricum* Gärtn. ☉ c. 28  
984. *Oxyria digyna* Hill. 4 c. 28  
985\*. *Polygonum alpinum* All. 4 c. 28  
986. " *aviculare* L. ☉ G. 28  
987. " *Bistorta* L. 4 c. 28  
988. " *Convolvulus* L. c. 28  
989. " *Fagopyrum* L. ☉ c. 28  
990. " *Hydropiper* L. ☉ c. 28



991. *Polygonum tomentosum* Schrank.

992. *Rheum Emodi* Wall. 4 c. 27  
 993. " *palmatum* L. 4 c. 27  
 994. " *Rhaponticum* L. 4 c. 28  
 995. " *undulatum* L. 4 c. 28  
 996. *Rumex acetosa* L. 4 c. 28  
 997. " *Acetosella* L. 4 G. 28  
 998. " *aquaticus* L. 4 M.  
 999. " *confertus* Willd. 4 M.  
 1000. " *crispus* L. 4 c. 27  
 1001. " *obtusifolius* L. 4 M.  
 1002. " *pulcher* L. 4 c. 27  
 1003. " *scutatus* L. 4 c. 28

**Portulacaceae Lindl.**

1004. *Calandrina procumbens* Moris. c. 28  
 1005. *Claytonia perfoliata* Donn. c. 28  
 1006. *Portulaca grandiflora* Lindl. c. 28  
 1007. " *oleracea* L. c. 27  
 1008. *Talinum patens* Willd. 4 c. 27

**Primulaceae Vent.**

1009. *Anagallis arvensis* L. var. *coerulea* Gren. et. Godr. c. 28  
 1010. " " var. *phoenicea* Gren. et. Godr. c. 28  
 1011. " *grandiflora* c. 28  
 1012. *Androsace elongata* L. c. 28  
 1013\*. " *septentrionalis* L. c. 27  
 1014. *Asterolinon stellatum* Hoffm. et. Link. c. 28  
 1015. *Lysimachia vulgaris* L. 4 c. 28  
 1016. *Primula auricula* L. 4 c. 28  
 1017\*. " *cortusoides* L. 4 c. 28  
 1018\*. " *denticulata* Sw. 4 c. 28  
 1019\*. " *elatior* Hill 4 c. 28  
 1020\*. " *farinosa* L. 4 c. 28  
 1021\*. " *Forbesii* Franch. 4 c. 28  
 1022\*. " *japonica* A. Gray. 4 c. 28  
 1023. " *officinalis* Hill. 4 c. 28  
 1024. " *Sieboldii* Morr. 4 c. 28  
 1025\*. *Samolus Valerandi* L. 4 c. 27

**Ranunculaceae Juss.**

1026. *Aconitum ferox* Wall. 4 c. 28  
 1027. " *lasiosomum* Reichenb. 4 c. 28  
 1028. " *napellus* L. 4 c. 26  
 1029. *Actaea spicata* L. 4 c. 28  
 1030. " " var. *rubra* (Bigel.) 4 c. 28  
 1031. *Adonis autumnalis* L. c. 27  
 1032. *Anemone multifida* Poir. 4 c. 28  
 1033\*. " *nemorosa* L. 4 c. 28  
 1034\*. " *pratensis* L. 4 c. 28  
 1035\*. " *ranunculoides* L. 4 c. 28  
 1036. " *rivularis* Buch.-Ham. 4 c. 28  
 1037. " *virginiana* L. 4 c. 27  
 1038. *Aquilegia atropurpurea* W. 4 c. 28  
 1039. " *formosa* Fisch. 4 c. 28  
 1040. " *nivea* Baumg. 4 c. 28  
 1041. " *olympica* Boiss 4 c. 28  
 1042. " *oxysepala* Tr. et. Mey. 4 c. 28  
 1043. " *vulgaris* L. 4 c. 28  
 1044. *Caltha palustris* L. 4 G. 26  
 1045. *Clematis integrifolia* L. 4 c. 28  
 1046. " *recta* L. 4 c. 28  
 1047\*. " *sibirica* Mill. 5 c. 28  
 1048. " *tangutica* Korsh. 5 c. 28  
 1049. " *vitalba* L. 5 C. 26  
 1050. *Delphinium Ajacis* L. c. 28  
 1051. " *cheilantum* Fisch. 4 c. 28  
 1052. " *consolida* L. c. 27  
 1053. " *elatum* L. 4 c. 28  
 1054\*. " *orientale* J. Gay. c. 28  
 1055\*. " *speciosum* Bieb. 4 c. 28  
 1056. *Eranthis hiemalis* Salzb. 4 c. 28  
 1057. *Ficaria ranunculoides* Rath. 4 c. 28  
 1058. *Hepatica triloba* Gilib. 4 c. 28  
 1059. *Isopyrum fumarioides* L. c. 28  
 1060. *Myosurus minimus* L. c. 28  
 1061. *Nigella damascena* L. c. 27  
 1062\*. " *Garidella* Spenn. c. 27  
 1063. " *sativa* L. c. 28  
 1064. *Paeonia albiflora* Pall. 4 c. 28  
 1065. " *corallina* Retz. var. *tricornata* Boiss 4 K. 27



1066. *Ranunculus acer* L. 4 c. 28  
 1067. " *arvensis* L. ☉ c. 28  
 1068. " *auricomus* L. 4 G. 28  
 1069. " *cassubicus* L. 4 c. 28  
 1070\*. " *Cymbalaria* *Purch.* 4 c. 28  
 1071. " *Flammula* L. 4 c. 28  
 1072\*. " *pedatus* W. K. 4 c. 27  
 1073. " *polyanthemus* L. 4 c. 24  
 1074. " *repens* L. 4 c. 28  
 1075. " *sceleratus* L. ☉ c. 28  
 1076. *Thalictrum angustifolium* Jacq. 4 c. 28  
 1077. " *flavum* L. 4 c. 27  
 1078. " *minus* L. 4 c. 28  
 1079. *Trollius europaeus* L. 4 c. 28

### Resedaceae D. C.

- 1080\*. *Reseda alba* L. ☉, 4 c. 28  
 1081\*. " *complicata* Bory. 4 c. 28  
 1082. " *crystallina* Webb. et. Berth. c. 27  
 1083\*. " *glauca* L. c. 28  
 1084. " *inodora* Richb. ☉, 4 c. 28  
 1085. " *lutea* L. ☉, 4 c. 28  
 1086. " *luteola* L. ☉ c. 27  
 1087. " *odorata* L. ☉ c. 28  
 1088. " *Phyteuma* L. ☉ c. 28  
 1089\*. " *virgata* Boiss. 4 c. 28

### Rhamnaceae S. F. Gray.

1090. *Rhamnus cathartica* L. 5 G. 27  
 1091. " *Frangula* L. 5 G. 28

### Rosaceae Juss.

1092. *Agrimonia Eupatoria* L. 4 c. 28  
 1093. " *pilosa* Led. 4 c. 28  
 1094\*. *Amelanchier vulgaris* Moench. 5 G. 28  
 1095. *Aruncus silvester* Kost. 4 c. 28  
 1096\*. *Comarum palustre* L. 4 G. 28  
 1097. *Crataegus monogyna* Jacq. 5 c. 28  
 1098. " *sanguinea* Pall. 5 G. 28  
 1099. *Filipendula hexapetala* Gilib. 4 c. 28  
 1100. " *ulmaria* Maxim. 4 c. 28

1101. *Fragaria indica* Andr. 4 c. 28  
 1102. " *vesca* L. 4 c. 28  
 1103. " *viridis* Duch. 4 c. 28  
 1104. *Geum aleppicum* Jacq. 4 c. 28  
 1105. " *molle* Vis. et. Lane. 4 c. 28  
 1106. " *rivale* L. 4 c. 28  
 1107. " *urbanum* L. 4 M. 25  
 1108. *Potentilla alpestris* Hall. f. 4 c. 28  
 1109. " *argentea* L. 4 c. 28  
 1110. " *bifurca* L. 4 c. 28  
 1111. " *delphinensis* Gren. et. Godr. c. 28  
 1112. " *desertorum* Bge. 4 c. 28  
 1113. " *fruticosa* L. 5 c. 28  
 1114. " *fulgens* Wal. 4 c. 28  
 1115. " *intermedia* L. 4 c. 28  
 1116. " *longipes* Led. 4 c. 28  
 1117. " *palustris* Scop. 4 M.  
 1118. " *recta* L. 4 c. 28  
 1119. " *rupestris* L. 4 c. 28  
 1120. " *Tormentilla* Schrank. 4 c. 28

1121. " *supina* L. ☉, ☉ c. 28  
 1122. *Poterium Sanguisorba* L. 4 c. 28  
 1123. *Prunus Padus* L. 5 c. 28  
 1124. " *spinosa* L. 5 c. 28  
 1125. *Rosa cinnamomea* L. 5 c. 28  
 1126\*. " *dahurica* Pall. 5 W. 26  
 1127\*. " *rugosa* Thunb. 5 W. 26  
 1128. *Rubus saxatilis* L. 4 c. 28  
 1129. *Sanguisorba officinalis* L. 4 c. 28  
 1130\*. " *tenuifolia* Fisch. 4 c. 28

1131. *Spiraea media* Schm. 5 c. 28  
 1132. " *salicifolia* L. 5 c. 28  
 1133. " *sorbifolia* L. 5 G. 28  
 1134. *Sorbus Aucuparia* L. 5 c. 28  
 1135\*. " *domestica* Sm. 5 c. 28

### Rubiaceae Juss.

1136. *Asperula Aparine* Schott. 4 c. 28  
 1137. " *arvensis* L. ☉ c. 28  
 1138. " *cynanchica* L. 4 c. 25  
 1139. *Asperula supina* M. B. 4 c. 27  
 1140. *Crucianella chlorostachys* F. et. M. 4 c. 28  
 1141. " *exasperata* F. et. M. ☉ c. 28



1142. *Galium mollugo* L. 4 c. 28  
 1143. " *parisiense* L. Ⓞ c. 28  
 1144. " *Saccharatum* All. Ⓞ c. 28  
 1145. " *silvaticum* L. 4 M. 24  
 1146. " *spurium* L. 4 M. 24  
 1147. " *verum* L. 4 c. 25  
 1148. *Phuopsis stylosa* Benth. et. Hook. 4 c. 28  
 1149.\* *Rubia tinctorum* L. 4 c. 27  
 1150. *Scherardia arvensis* L. Ⓞ c. 28

### Rutaceae Juss.

1151. *Ruta graveolens* L. 4 c. 28

### Saxifragaceae Dumort.

1152. *Astilbe chinensis* Fr. et. Sav. 4 c. 28  
 1153.\* *Chrysosplenium alternifolium* 4 c. 28  
 1154. *Heuchera americana* L. 4 c. 28  
 1155. " *sanguinea* Englm. 4 c. 28  
 1156. *Parnassia palustris* L. 4 c. 28  
 1157. *Ribes alpinum* L. ½ c. 28  
 1158. *Saxifraga caespitosa* L. 4 c. 28  
 1159.\* " *irrigua* M. B. 4 c. 27  
 1160. *Tellima grandiflora* R. Br. 4 c. 28

### Scrophulariaceae Lindl.

1161. *Alonsoa Warscewiczii* Reg. Ⓞ c. 28  
 1162. *Antirrhinum majus* L. Ⓞ c. 28  
 1163. " *Orontium* L. Ⓞ c. 28  
 1164. *Calceolaria pinnata* L. Ⓞ c. 28  
 1165. " *scabiosifolia* Sims. Ⓞ c. 28  
 1166. *Chaenostoma antirrhinoides* L. c. 28  
 1167. " *foetidum* Benth. Ⓞ c. 28  
 1168. *Collinsia bicolor* Benth. Ⓞ c. 28  
 1169. *Cymbalaria muralis* Baumg. 4 c. 28  
 1170. *Digitalis ambigua* Murr. 4 c. 28  
 1171. " *gloxiniiflora* c. 28  
 1172. " *laevigata* W. et. K. 4 c. 28

1173. *Digitalis lutea* L. 4 c. 28  
 1174. " *media* Roth. 4 c. 28  
 1175. " *micranta* Roth. 4 c. 28  
 1176. " *nevadensis* Kunze. c. 28  
 1177. " *purpurea* L. 4 c. 24  
 1178. *Elatinoides elatine* Wettst. Ⓞ c. 28  
 1179. " *spuria* Wettst. Ⓞ c. 28  
 1180. *Hebenstreitia dentata* L. Ⓞ c. 28  
 1181.\* *Linaria alpina* Mill. 4 c. 28  
 1182\*. " *aparinoides* F. G. Dietr. v. *hybrida* c. 28  
 1183. " *bipartita* W. Ⓞ c. 28  
 1184. " *Broussonnetii* Char. c. 28  
 1185. " *canadensis* Dumort. Ⓞ c. 28  
 1186. " *capraria* De Not. 4 c. 28  
 1187. " *chalepensis* Mill. Ⓞ c. 28  
 1188. " *genistaefolia* Mill. 4 c. 28  
 1189. " *japonica* Miquel. 4 c. 28  
 1190. " *littoralis* W. Ⓞ c. 28  
 1191. " *macroura* M. B. 4 c. 28  
 1192\*. " *marocana* Hook. Ⓞ c. 28  
 1193. " *minor* Desf. Ⓞ c. 28  
 1194. " *purpurea* Mill. Ⓞ c. 28  
 1195. " *reflexa* Desf. Ⓞ c. 28  
 1196. " " *Desf. v. aureopurpurea* Ⓞ c. 28  
 1197\*. " *reticulata* Desf. c. 28  
 1198. " *sapphirina* Hoffm. et. Link. Ⓞ c. 28  
 1199. " *spartea* H. et. Ek. Ⓞ c. 28  
 1200. " *tryphylla* Mill. Ⓞ c. 28  
 1201. " *tristis* Mill. Ⓞ c. 28  
 1202. " *vulgaris* Mill. 4 c. 27  
 1203. " " *var. Biebersteinii* Lindem. 4 c. 27  
 1204.\* *Lindenbergia urticifolia* Lehm. Ⓞ c. 28  
 1205. *Manulea violacea* Ek. Ⓞ c. 28  
 1206.\* *Melampyrum nemorosum* L. 4 M.  
 1207. *Mimulus cardinalis* Dougl. 4 c. 27  
 1208\*. " *curpeus* Regel. *var. tigrinus* 4 c. 28



1209. *Mimulus luteus* L. ☉ c. 28  
 1210. " *moschatus* Dougl. 4 c. 28  
 1211. *Nemesia strumosa* ☉ c. 28  
 1212. *Nycterinia Capensis* ☉ c. 28  
 1213. *Odontites serotina* Rehb. ☉ M.  
 1214. *Pedicularis palustris* L. ☉, 4 M.  
 1215. *Scrophularia nodosa* L. 4 c. 28  
 1216. " *umbrosa* Dumort. 4 c. 28  
 1217. *Verbascum Blattaria* L. ☉ c. 28  
 1218. " *nigrum* L. ☉ c. 28  
 1219. " *phlomoides* L. ☉ 27  
 1220. " *pyramidatum* M. B. 4 c. 28  
 1221. " *speciosum* Schrad. 27  
 1222\*. *Veronica arvensis* L. ☉, ☉ c. 28  
 1223. " *Beccabunga* L. 4 c. 28  
 1224. " *Chamaedrys* L. 4 c. 28  
 1225. " *gentianoides* Vahl. 4 c. 28  
 1226\*. " *incana* L. 4 c. 28  
 1227. " *longifolia* L. 4 c. 28  
 1228\*. " *officinalis* L. 4 c. 27  
 1229. " *scutellata* L. 4 c. 28  
 1230. " *serpyllifolia* L. 4 c. 28  
 1231. " *sibirica* L. 4 c. 28  
 1232. " *spicata* L. 4 M.  
 1233. " *spuria* L. 4 c. 28  
 1234. " *Tournefortii* Gmel. ☉ c. 28

### Solanaceae Pers.

1235. *Atropa Belladonna* L. 4 c. 28  
 1236. " *caucasica* Kreyer. 4 c. 28  
 1237. *Capsicum annuum* L. ☉ c. 27  
 1238. *Datura Bertolonii* Parl. ☉ c. 28  
 1239. " *Leichhardtii* F. Muell. ☉ c. 28  
 1240. " *meteloides* D. C. ☉ c. 26  
 1241. " *stramonium* L. ☉ c. 28  
 1242. " *Wrightii* Rgl. ☉ c. 28  
 1243. *Hyoscyamus albus* L. ☉ c. 27  
 1244. " *niger* L. ☉, ☉ c. 27  
 1245. *Nicandra physaloides* Gaertn. ☉ c. 28

1246. *Nicotiana affinis* Moore. ☉, 4 c. 28  
 1247. " *paniculata* L. ☉ c. 28  
 1248. " *rustica* L. ☉ c. 28  
 1249. " *Sanderiana* Hort. ☉ c. 27  
 1250. " *silvestris* L. ☉ c. 27  
 1251. " *suaveolens* Lehm. ☉ c. 28  
 1252. " *Tabacum* L. ☉ c. 28  
 1253. *Nolana prostrata* L. ☉ c. 27  
 1254. *Petunia nyctaginiflora* Juss. ☉ c. 27  
 1255. *Physalis Alkekengi* L. 4 c. 24  
 1256. " *angulata* L. ☉ c. 27  
 1257. " *Francheti* Masters. c. 28  
 1258. " *pubescens* L. ☉ c. 28  
 1259. *Physochlaena orientalis* G. Don. 4 c. 28  
 1260.\* *Salpiglossis variabilis* Hort. ☉ c. 28  
 1261. *Solanum Capsicastrum* Link. h c. 28  
 1262. " *demissum* c. 28  
 1263. " *dulcamara* L. 4 c. 28  
 1264. " *Gilo Raddi*. ☉ c. 27  
 1265. " *gracile* Otto. ☉ c. 28  
 1266. " *guineense* Lam. ☉ c. 28  
 1267\*. " *Hystrix* R. Br. c. 27  
 1268. " *miniatus* Bernh. ☉ c. 28  
 1269. " *nigrum* L. v. *villosum* L. ☉ c. 28  
 1270. " " v. *vulgare* L. ☉ c. 28  
 1271. *Withania somnifera* Dur. h c. 27

### Tropaeolaceae Juss.

1272. *Tropaeolum majus* L. ☉ c. 28

### Umbelliferae Morison.

1273. *Aegopodium alpestre* Ledeb. 4 c. 28  
 1274. " *Podagraria* L. 4 c. 28  
 1275. *Aethusa Cynapium* L. ☉ c. 28  
 1276. *Anethum graveolens* L. ☉ c. 28  
 1277. *Angelica archangelica* L. ☉ c. 28  
 1278. " *silvestris* L. 4 c. 28



1279. *Anthriscus silvestris* Hoff. 4  
c. 28
1280. *Astrantia major* L. 4 c. 28
1281. *Bifora testiculata* Boiss. ⊙ c. 28
1282. *Bupleurum rotundifolium* L. ⊙  
c. 28
1283. *Carum Carvi* L. ⊙ c. 28
1284. *Caucalis latifolia* L. ⊙ c. 28
- 1285\*. *Cenolophium Fischeri* Koch. 4  
c. 27
1286. *Chaerophyllum aromaticum* L.  
4 c. 28
1287. " *bulbosum* L. ⊙ c.  
28
1288. *Conium maculatum* L. c. 26
1289. *Coriandrum sativum* L. ⊙ c. 28
1290. *Daucus Carota* L. (spont.) ⊙ 27
1291. " *grandiflorus* Scop. ⊙  
c. 28
1292. " *muricatus* L. ⊙ c. 28
- 1293\*. " *pulcherrimus* D. C. ⊙  
K. 27
1294. *Eryngium pandanifolium* 4 c.  
27
1295. " *planum* L. 4 c. 28
1296. *Falcaria vulgaris* Bernh. ⊙ c.  
28
1297. *Heracleum barbatum* Ledeb. 4  
c. 28
1298. " *pubescens* M.B. ⊙ c. 28
1299. " *sibiricum* L. ⊙ c. 28
1300. *Laserpitium pruthenicum* L. ⊙  
M.
1301. *Levisticum officinale* L. 4 c. 28
1302. *Libanotis montana* All. ⊙ c. 28
1303. " *sibirica* Koch. 4 c. 28
1304. *Ligusticum scoticum* L. 4 c. 28
1305. *Myrrhis odorata* Scop. 4 c. 28
1306. *Pastinaca sativa* L. ⊙ c. 28
1307. " *terrestris* Boiss. ⊙ c. 28
1308. *Petroselinum sativum* Hoff. 4  
c. 28
1309. *Peucedanum cervariaefolium* C.  
A. M. 4 c. 28
1310. " *Oreoselinum* Moench.  
4 M.
1311. " *palustre* Moench. 4  
c. 24
- 1312\*. *Pimpinella Anisum* L. ⊙ c. 27
1313. " *magna* L. 4 M.
1314. " *saxifraga* L. 4 c. 28
1315. " *Tragium* Vill. 4 c.  
26

1316. *Sanicula europaea* L. 4 c. 28
1317. *Scandix Pecten Veneris* L. ⊙  
c. 28
- 1318\*. *Selinum carvifolia* L. 4 M.
1319. *Seseli Hippomarathrum* L. 4  
c. 28
1320. " *laserpitiifolium* Palib. 4  
c. 26
1321. *Torilis Anthriscus* Gmel. ⊙ c.  
28

### Urticaceae Endl.

1322. *Forskohlea angustifolia* Retz. ⊙  
c. 28
1323. *Parietaria ramiflora* Moench. 4  
c. 27
1324. *Urtica cannabina* L. 4 c. 28
1325. " *dioica* L. 4 c. 28
1326. " *Dodartii* L. ⊙ c. 28
1327. " *membranacea* Poir. ⊙  
c. 28
1328. " *pilulifera* L. ⊙ c. 28
1329. " *urens* L. ⊙ c. 28

### Vacciniaceae Lindl.

1330. *Vaccinium Oxycoccus* L. 4 G.  
28
- 1331\*. " *uliginosum* L. 4 G.  
26

### Valerianaceae Dumort.

1332. *Centranthus Calceitrapa* Dufr.  
⊙ c. 28
1333. " *ruber* D. C. ⊙ c.  
26
1334. *Fedia cornucopiae* D. C. 4 c.  
28
1335. *Valeriana palustris* Kr. 4 c. 28
1336. " *Spygini* Sm. 4 c. 28
1337. " *Wolgensis* Kez. 4  
c. 28
1338. *Valerianella coronata* D. C. ⊙  
c. 28
1339. " *eriocarpa* Krok. ⊙  
c. 28
1340. " *rimosa* Bastard. ⊙  
c. 28
1341. " *tridentata* Bas. ⊙  
c. 28
1342. " *vesicaria* Mueh. ⊙  
c. 28



## Verbenaceae J. St. Hil.

- 1343\*. *Lantana flava* *Medic.* ½ c. 27  
 1344. *Verbena arborea* *H. et. B.* ½ c. 27  
 1345. " *Aubletia Jacq.* ½ c. 28  
 1346\*. " *hastata* *L.* ¼ c. 28  
 1347. " *hybrida* *Hort.* ½ c. 28

## Violaceae D. C.

1348. *Viola alpestris* *Witt.* ¼ c. 28  
 1349. " *canina* *Rehb.* ¼ c. 28  
 1350. " *cornuta* *L.* ¼ c. 28  
 1351. " *elatior* *Fr.* ¼ c. 28  
 1352. " *epipsila* *Led.* ¼ c. 28

1353. " *hirta* *L.* ¼ c. 28  
 1354. " *mirabilis* *L.* ¼ c. 28  
 1355\*. " *Munbyana* *Boiss. et. Reut.*  
 var. *Battandieri* c. 28  
 1356. " *odorata* *L.* ¼ c. 28  
 1357. " *Patrini* *D. C.* ¼ c. 28  
 1358. " *sagittata* *Ait.* ¼ c. 28  
 1359. " *tricolor* *Witt.* ½, ½ c. 28

## Zygophyllaceae R. Br.

1360. *Nitraria Schoberi* *L.* ½ K. 27  
 1361. *Peganum Harmala* *L.* ¼ c. 26  
 1362. *Tribulus terrestris* *L.* ½ c. 27  
 1363. *Zygophyllum Fabago* *L.* ¼ c. 28

Semina plantarum in provincia Austro-Ussuriense regionis naturalis Manchuriae crescentium, quae a E. J. Wassilkoff anno 1927 loco natali lecta sunt.

Насе́нные, я́кое са́брана ўле́тку 1927 г. А. Я. Васи́льковой у Па́ўднёва-Усу́рыйскай пра́вінцы Ма́нжурскае флёрысты́чнае кра́іны.

Семена, собранные летом 1927 г. Е. И. Васильковой в Южно-Уссурийской провинции Манжурской флористической области.

- 1364.\* *Actaea acuminata* *Wallich.*  
 1365.\* *Agropyrum ciliare* *Franch.* v. *pilosum* *Koreh.*  
 1366. *Allium lineare* *L.*  
 1367. " *sacculiferum* *Max.*  
 1368. " *sp.*  
 1369. *Ampelopsis brevipedunculata* *Maxim.*  
 1370\*. *Anemone dichotoma* *L.*  
 1371. *Artemisia* *sp.*  
 1372. " *sp.*  
 1373. *Arundinella anomala* *Stoud.*  
 1374.\* *Astragalus uliginosus* *L.*  
 1375. *Aster fastigiatus* *F. et. M.*  
 1376. " *Maackii* *Rgl.*  
 1377. " *Scaber* *Thunb.*  
 1378. *Betula dahurica* *Patt.*  
 1379. " *japonica* *H. Winder.*  
 1380. " *ovalifolia* *Rupr.*  
 1381. *Bidens Maximovicziana* *Oett.*  
 1382. *Cacalia aconitifolia* *Bunge*

- 1383.\* *Cacalia hastata* *L.*  
 1384. *Calamagrostis langsдорфii* *Trin.*  
 1385.\* *Calystegia rosea* *Choisy*  
 1386. *Caragana fruticosa* *Besser*  
 1387.\* *Carex limosa* *L.*  
 1388.\* " *pallida* *C. A. Mey.*  
 1389. *Cicuta virosa* *L.*  
 1390. *Cimicifuga dahurica* *Max.*  
 1391. " *Simplex* *Wornisk.*  
 1392.\* *Clematis angustifolia* *Jacq.*  
 1393. " *fusca* *Turez.*  
 1394. " *manshurica* *Rupr.*  
 1395. *Codonopsis lanceolata* *B. et. H.*  
 1396. " *ussuriensis* *Hemsl.*  
 1397. *Cuscuta japonica* *Choisy*  
 1398. *Cynanchum amplexicaule* *Hemsl.*  
 1399. " *atratum* *Bage*  
 1400. *Drosera longifolia* *L.*  
 1401.\* *Elsholtzia cristata* *Willd.*















Печатное. — Imprimé. — Drucksache. — Printed.

A la Direction du Jardin Botanique

An die Direktion des Botanischen Gartens

The Director of the Botanical Gardens

Директору Ботанического Сада

Гаррафини № 156. Выход № 172—800 экз.



77

77

61



1634  
Jardin Botanique de l'Academie Agronomique  
Gorky. Russie Blanche. U. S. S. R.

1930

## ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,

якое Батанічны Сад Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі  
Сельскай Гаспадаркі прапануе да абмену

## DELECTUS SEMINUM,

Anno MCMXXIX (partim ac MCMXXVI, MCMXXVII  
et MCMXXVIII) collectorum, quae Hortus Botanicus  
Academiae Agronomicae Rei publicae Alboruthenicae  
pro mutua commutatione offert

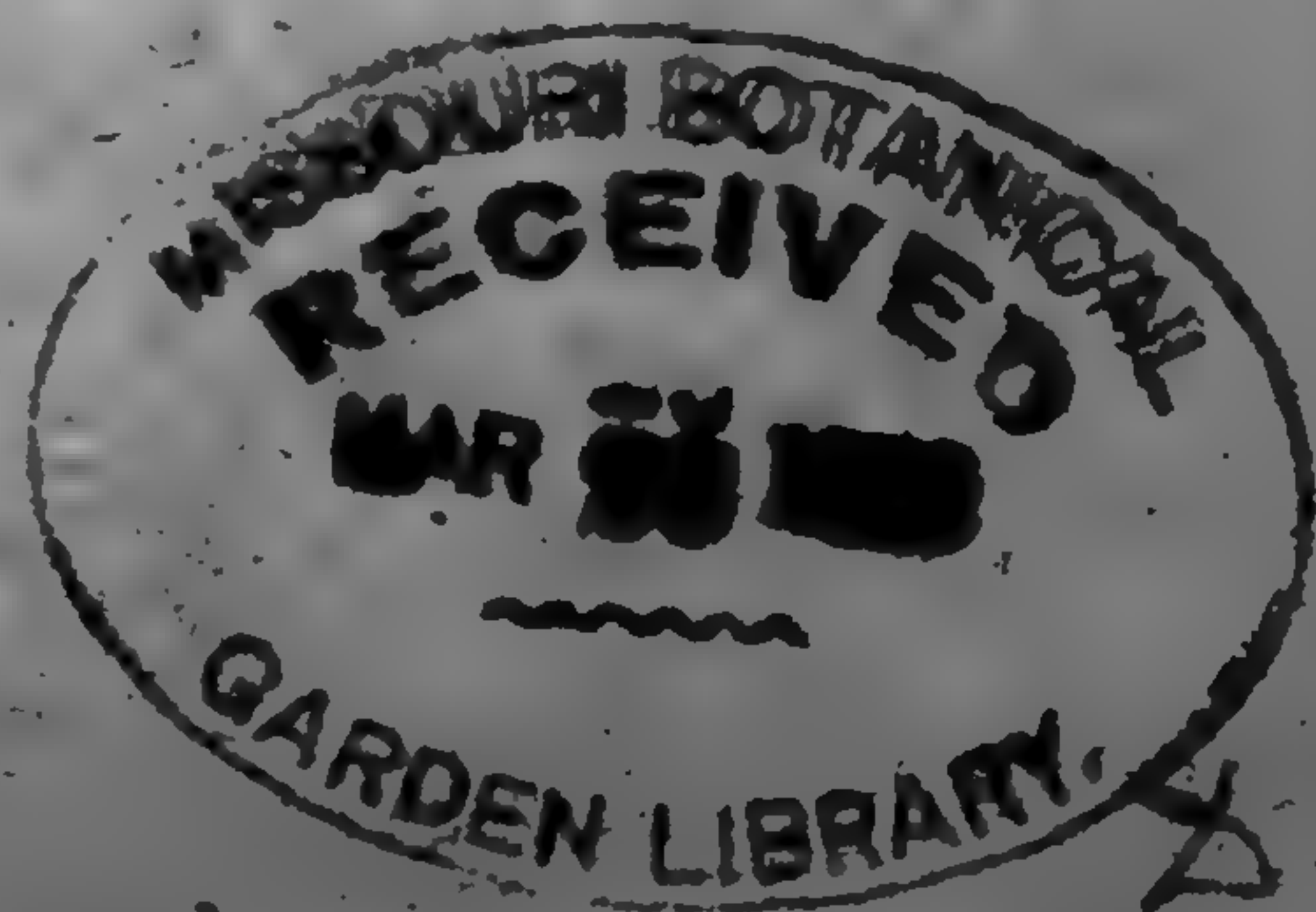
## ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,

предлагаемых в обмен Ботаническим Садам Белорусской  
Государственной Академии Сельского Хозяйства

Gory Gorky. R. P. Alboruthenicae (U. S. S. R.)

Асобны адбітак з „Запісак Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі т. XI 1930 г.“

ГОРКІ, БССР  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ  
1930









Jardin Botanique de l'Academie Agronomique

Gorky. Russie Blanche. U. S. S. R.

---

1 9 3 0

## ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,

якое Батанічны Сад Беларускай Дзяржаўнай Акадэміі  
Сельскай Гаспадаркі прапануе да абмену

## DELECTUS SEMINUM,

Anno MCMXXIX (partim ac MCMXXVI, MCMXXVII  
et MCMXXVIII) collectorum, quae Hortus Botanicus  
Academiae Agronomicae Rei publicae Alboruthenicae  
pro mutua commutatione offert

## ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,

предлагаемых в обмен Ботаническим Садам Белорусской  
Государственной Академии Сельского Хозяйства

Gory-Gorky. R. P. Alborutheniae (U. S. S. R.)

ГОРКІ, БССР  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ

1 9 3 0







## Abbreviationes:

\*—paulum; K—Karadagh; W—Wladiwostok; G—Gorky; c—planta sub divo in Horto Botanico Academiae culta.

Numerus (26, 27, 28) nomina plantarum sequens, annum, quo semina lecta sunt, significat, semina sine numerus in anno 1929 collecta sunt.

---

### Скарачэньні і умоўныя знакі:

Зоркай (\*) абазначана насеньне, якое маецца ў нязначнай колькасці. К—насеньне, якое сабрана ў Карадагу (Крым); W—навакол Ўладзіва-стоку; G—навакол Горак; c—з расьлін, якія разводзяцца ў вадкрытым грунце ў Батанічным Садзе Акадэміі.

Лічбы (26, 27, 28), якія надрукаваны пасля назваў расьлін, азначаюць гады збору насеньня. Насеньне без лічбаў, сабрана ў 1929 годзе.

---

### Сокращения и условныя обозначения:

Звездочкой (\*) обозначены семена, имеющиеся в малом количестве. К—семена, собранные на Карадаге (Крым); W—в окрестностях Владивостока; G—в окрестностях Горок; c—с растений, культивируемых в Ботаническом Саду Академии в открытом грунту.

Цыфры (26, 27, 28), помещенные за названиями растений, означают год сбора семян, семена без чисел собраны в 1929 году.

---



## P t e r i d o p h y t a.

- |   |       |  |       |
|---|-------|--|-------|
| 1. <i>Adiantum gracillimum</i> Moore.   | 4 c.  | 13. <i>Onoclea sensibilis</i> L.           | 4 c.  |
| 2*. <i>Anogramme leptophylla</i> Lk.    | ⊙     | 14. <i>Osmunda cinnamomea</i> L.           | 4     |
|   | ⊙ c.  |  | W. 26 |
| 3. <i>Aspidium cristatum</i> Sw.        | 4 c.  | 15. <i>Phegopteris Dryopteris</i> Fée.     | 4 c.  |
| 4. " <i>Filix-mas</i> Sw.               | 4 c.  | 16. <i>Polypodium Phegopteris</i> L.       | 4 c.  |
| 5. " <i>spinulosum</i> Sw.              | 4 c.  | 17. <i>Pteris aquilina</i> L.              | 4 c.  |
| 6. " <i>thelypteris</i> Sw.             | 4 c.  | 18. " <i>cretica</i> L.                    | 4 c.  |
| 7. <i>Asplenium dimorphum</i> Knze.     | 4 c.  | 19. " <i>longifolia</i> L.                 | 4 c.  |
| 8. " <i>Filix-femina</i> Bernh.         |       | 20. " <i>serrulata</i> L.                  | 4 c.  |
|   | 4 c   | 21. " " v. <i>crispa</i>                   | 4 c.  |
| 9.* " <i>Trichomanes</i> L.             | 4     | 22. " " v. <i>cristata</i>                 | 4 c.  |
|   | K. 27 | 23. " " v. <i>tenuifolia</i>               | 4 c.  |
| 10. <i>Cyrtomium falcatum</i> Prsl.     | 4 c.  | 24. <i>Scolopendrium vulgare</i> Sm.       | 4 c.  |
| 11. <i>Cystopteris bulbifera</i> Bernh. | 4 c.  | 25. <i>Struthiopteris germanica</i> Willd. |       |
| 12.* " <i>fragilis</i> Bernh.           | 4 c.  |  | 4 c.  |

**Monocotyledoneae.**

**Alismataceae C. Rich.**

26. *Alisma Plantago* L. 4 M.

**Araceae Juss.**

27. *Calla palustris* L. 4 G.

Commelinaceae Reich.

28. *Commelina coelestis* W. ☉ c.  
29.\*       "       *tuberosa* L. 4 c. 28  
30. *Tinantia fugax* *Scheidw.* 4 c. 28

Cyperaceae J. St. Hil.

31. *Carex acuta* L. 4 c.  
32. " *caespitosa* L. 4 c.  
33. " *chordorrhiza* Ehrh. 4 G.  
34. " *diandra* Schrank. 4 G.  
35. " *dioica* L. 4 G.  
36. " *elongata* L. 4 c.  
37. " *flava* L. 4 c.  
38. " *hirta* L. 4 c.  
39. " *leporina* L. 4 c.  
40. " *limosa* L. 4 c.  
41. " *muricata* L. 4 c.  
42\*. " *pallescens* L. 4 c. 28  
43. " *panicea* L. 4. c.  
44. " *pilosa* L. 4 c.  
45.\* " *remota* L. 4 c. 28

46. *Carex* *rostrata* Stokes. 4 c.  
47. „ *stellulata* Good. 4 G.  
48. „ *stricta* Good. 4 c.  
49. „ *vesicaria* L. 4 c.  
50. „ *vulgaris* Fr. 4 c.  
51. „ *vulpina* L. 4 c.  
52.\* *Cyperus* *esculentus* L. 4 c. 27  
53. *Eriophorum* *angustifolium* Roth.  
4 G.  
54.\* „ *gracile* Koch. 4 G.  
55 „ *latifolium* Hoppe 4 G.  
56\*. *Heleocharis* *palustris* R. Br.  
4 c.  
57. *Scirpus* *silvaticus* L. 4 c.

## Gramineae Juss.

58. *Aegilops cylindrica* Host. ⊙ c.  
59.       "     *ovata* L. ⊙ c,  
60.       "     *triuncialis* L. ⊙ c.  
61.\* *Aeleuropus laevis* Trin. 4 c.  
62. *Agropyrum caninum* P. Beauv.  
                                4 c.  
63.       "     *elongatum* P. B. 4 c.  
64.       "     *glaucum* R. et. Schult.  
                                4 c.  
65.       "     *repens* P. B. 4 c.  
66.       "     *tenerum* Vasey. 4 c.  
67. *Agrostis alba* L. 4 c.  
68.       "     *canina* L. 4 c.  
69.       "     *vulgaris* With. 4 c.



70. *Aira capillaris* Host. ⊙ c. 28  
 71. " *caryophyllea* L. ⊙ c. 28  
 72. *Alopecurus agrestis* L. ⊙, ⊙ c.  
 73.\* " *fulvus* Sm. ⊙ c.  
 74. " *geniculatus* L. ⊙ c.  
 75. " *pratensis* L. 4 c.  
 76. " *ventricosus* Pers. 4 c.  
 77.\* *Andropogon Ischaemum* L. 4 c.  
 78. *Anthoxanthum odoratum* L. 4 c.  
 79. *Apera spica venti* P. B. ⊙ c.  
 80. *Arrhenatherum elatius* M. et K. 4 c.  
 81. *Asperella hystrix* Humb. 4 c.  
 82. *Atropis convoluta* Gris. 4 c.  
 83. *Avena barbata* Brot. ⊙ c.  
 84. " *chinensis* Fisch. c.  
 85. " *hirsuta* Roth. c.  
 86.\* " *Ludoviciana* Dur. c.  
 87. " *strigosa* Schreb. ⊙ c.  
 88. *Beckmannia eruciformis* Host. 4 c.  
 89. *Boissiera bromoides* Hochst. c.  
 90. *Brachypodium ramosum* R. et S. 4 c.  
 91. " *silvaticum* R. et S. 4 c.  
 92. *Briza maxima* L. ⊙ c. 28  
 93. " *media* L. 4 c.  
 94. " *minor* L. ⊙ c.  
 95.\* " *spicata* Sibth. et. Sm. ⊙ K. 27  
 96.\* " *virens* L. c. 28  
 97. *Bromus arvensis* L. ⊙ c.  
 98. " *commutatus* Schrad. ⊙, ⊙ c.  
 99. " *hordeaceus* L. ⊙, ⊙ c.  
 100. " *inermis* Leyss. 4 c.  
 101. " *macrostachys* Desf. ⊙ c. 28  
 102. " *maximus* Desf. ⊙ c.  
 103. " *secalinus* L. ⊙, ⊙ c.  
 104. " *squarrosus* L. ⊙, ⊙ c. 27  
 105.\* " *sterilis* L. ⊙, ⊙ c. 27  
 106. " *tectorum* L. ⊙ c.  
 107. " *unioloides* H. B. K. ⊙ c.  
 108. *Calamagrostis Epigeios* Roth. 4 c.  
 109. *Catabrosa aquatica* P. B. 4 c. 27  
 110. *Cenchrus echinatus* L. ⊙ c.

111. *Cenchrus montanus* Nees. c. 27  
 112. *Chloris barbata* Sw. c. 27  
 113. *Cinna glomerata* L. c.  
 114. " *mexicana* Beauv. 4 c.  
 115. *Coix lacryma Jobi* L. ⊙ c.  
 116. *Cynosurus cristatus* L. 4 c.  
 117. *Dactylis Aschersoniana* Græbn. 4 c.  
 118. " *glomerata* L. 4 c.  
 119. " " L. fol. var. 4 c.  
 120. *Deschampsia caespitosa* P. B. 4 c.  
 121. *Desmazeria sicula* Dum. ⊙ c.  
 122. *Eleusine indica* Grtn. ⊙ c. 27  
 123. *Elymus araliensis* Rgl. 4 c.  
 124. " *arenarius* L. 4 c.  
 125. " *canadensis* L. 4 c.  
 126. " *excelsus* Turcz. 4 c.  
 127. " *giganteus* Vahl. 4 c.  
 128. " *junceus* Fisch. 4 c.  
 129. " *sibiricus* L. 4 c.  
 130. " *virginicus* L. 4 c.  
 131. *Eragrostis minor* Host. ⊙ c.  
 132. " *pilosa* P. B. ⊙ c.  
 133. *Eriochloa villosa* Knth. ⊙ c.  
 134. *Festuca arundinacea* Schr. 4 c.  
 135. " *Beckeri* Hackel. 4 c.  
 136. " *gigantea* Vill. 4 c.  
 137. " *heterophylla* Lam. 4 c. 27  
 138. " *ovina* L. 4 c.  
 139. " *pratensis* Huds. 4 c.  
 140. " *rubra* L. 4 c.  
 141. " *sulcata* Hackel. c.  
 142. *Gastridium australe* P. B. ⊙ c.  
 143. *Glyceria spectabilis* M. et K. 4 c.  
 144.\* *Heleochloa schoenoides* Host. ⊙ c.  
 145. *Hierochloë odorata* Wahlb. 4 c.  
 146.\* *Holcus lanatus* L. 4 c. 27  
 147. *Hordeum jubatum* L. 4 c.  
 148. " *sativum* L. v. spontaneum K. Koch. ⊙ c.  
 149. " *secalinum* Schreb. 4 c.  
 150. *Koeleria gracilis* Pers. 4 c.  
 151. *Lagurus ovatus* L. ⊙ c.  
 152. *Lasiagrostis splendens* Kunth. 4 c.  
 153. *Leersia oryzoides* Sw. 4 c.  
 154. *Lolium perenne* L. 4 c.



155. *Lolium remotum* Schrank. ☉ c.  
 156. " *temulentum* L. ☉ c.  
 157. *Melica altissima* L. 4 c.  
 158. " *nutans* L. 4 c.  
 159. " *transsilvanica* Schur. 4 c.  
 160. *Miscanthus sacchariflorus* Hack. 4 c.  
 161. *Nardus stricta* L. 4 c.  
 162. *Oryzopsis holciformis* Richt. 4 c. 27  
 163. *Panicum bulbosum* H. B. K. c.  
 164. " *calyfornicum* Benth. ☉ c.  
 165. " *ciliare* Retz. ☉ c.  
 166. " *crus galli* L. ☉  
 167. " *frumentaceum* Fr. et. Cav. ☉ c. 27  
 168. " *germanicum* c.  
 169. " *mileaceum* L. ☉ c.  
 170. " *sanguinale* L. ☉ c. 28  
 171.\* *Paspalum stoloniferum* Desv. 4 c.  
 172. *Phalaris arundinacea* L. 4 c.  
 173. " " fol. var., v. *lutescens* 4 c.  
 174. " *canariensis* L. ☉ c.  
 175. *Phleum alpinum* L. 4 c.  
 176. " *Boehmeri* Wib. 4 c.  
 177. " *paniculatum* L. 4 c. 28  
 178. " *pratense* L. 4 c.  
 179. *Phragmites communis* Trin. 4 G.  
 180. *Poa alpina* L. 4 c.  
 181. " *annua* L. ☉ c.  
 182. " *bulbosa* L. 4 c.  
 183. " *caesia* Sm. 4 c.  
 184. " *compressa* L. 4 c.  
 185. " *glauca* Vahl. 4 c.  
 186. " *nemoralis* L. 4 c.  
 187. " *palustris* L. 4 c.  
 188. " *pratensis* L. 4 c.  
 189. " *trivialis* L. 4 c.  
 190. *Polypogon monspeliensis* Desf. ☉ c. 28  
 191. *Scleropoa rigida* Griseb. ☉ c. 28  
 192. *Secale montanum* Guss. 4 c.  
 193. *Setaria verticillata* P. B. ☉ c. 28  
 194. " *viridis* P. B. ☉ c.  
 195. *Sieglingia decumbens* Bernh. 4 c. 28  
 196. *Stipa capillata* L. 4 c.  
 197\*. " *Graffiana* Stev. 4 c.

198. *Stipa pulcherrima* C. Koch. 4 c.  
 199. *Tragus racemosus* Desf. ☉ c.  
 200. *Trisetum flavescens* P. B. 4 c.  
 201. " *rigidum* Trin. 4 c.  
 202. " *sibiricum* Rupr. 4 c.  
 203. *Triticum dicoccum* Schrank. v. *dicoccoides* ☉ c.  
 204. " *monococcum* L. ☉ c.  
 205. " *ventricosum* Ces. c.

### Iridaceae Juss.

- 206.\* *Gladiolus hybridus* 4 c.  
 207. " *imbricatus* L. 4 c.  
 208. *Iris corthalinia* Fom. 4 c.  
 209. " *Fischeriana* Hort. 4 c.  
 210. " *halophila* Pall. 4 c.  
 211. " *missouriensis* Nutt. 4 c.  
 212. " *musulmanica* Fom. 4 c.  
 213. " *Pseudacorus* L. 4 c.  
 214. " *setosa* Pall. 4 c.  
 215. " *sibirica* L. 4 c.  
 216. " *spuria* L. 4 c.  
 217\*. " *Thunbergii* E. Lundstr. 4 c.  
 218. *Sisyrinchium anceps* Cav. 4 c.

### Juncaceae Vent.

219. *Juncus atratus* Krock. 4 G.  
 220. " *balticus* Willd. 4 c.  
 221.\* " *bufonius* L. ☉ c.  
 222. " *compressus* Jacq. 4 c.  
 223. " *effusus* L. 4 c.  
 224. " *lamprocarpus* Ehrh. 4 c.  
 225. *Luzula nivea* D. C. 4 c.  
 226\*. " *pilosa* Willd. 4 G. 27

### Juncaginaceae Rich.

227. *Scheuchzeria palustris* L. 4 G.

### Liliaceae Scop.

228. *Allium albidum* Fisch. 4 c.  
 229. " *angulosum* L. 4 c.  
 230. " *coeruleum* Pall. 4 c.  
 231. " *fistulosum* L. 4 c.  
 232. " *globosum* Red. 4 c.  
 233.\* " *lineare* L. 4 c.  
 234. " *obliquum* L. 4 c.  
 235. " *odorum* L. 4 c.  
 236.\* " *rotundum* L. 4 c.  
 237. " *schoenoprasum* L. 4 c.



- 238.\* *Allium ursinum* L. 4 c.  
 239. *Anthericum Liliago* L. 4 c.  
 240. *Asparagus officinalis* L. 4 c.  
 241. *Asphodelus tenuifolius* Car. 4 c.  
 242. *Bulbine annua* Willd. ⊙ c. 28  
 243. *Bulbinella latifolia* Kunth. c.  
 244\*. *Convallaria majalis* L. 4 c.  
 245.\* *Echeandia terniflora* Ortega  
 4 c.  
 246 \* *Gagea lutea* Ker-Gawl. 4 c.  
 247\*. *Lilium Martagon* L. 4 c.  
 248. " *tigrinum* Gawler. 4 c.  
 249.\* *Majanthemum bifolium* D. C.  
 4 c.  
 250. *Muscari racemosum* Mill. 4 c.

251. *Ornithogalum narbonense* L.  
 4 c.  
 252. *Paris quadrifolia* L. 4 M.  
 253. *Polygonatum multiflorum* All.  
 4 c.  
 254. *Puschkinia scilloides* Adans 4 c.  
 255. *Scilla autumnalis* L. 4 K. 27  
 256. " *bifolia* L. 4 c.  
 257. *Smilacina stellata* Desf. 4 c.  
 258. *Tulipa suaveolens* Roth. 4 c.  
 259.\* *Zygadenus elegans* Pursch.  
 4 c.  
 260. " *sibiricus* A. Gray.  
 4 c.  
 261. *Veratrum album* L. var. *Lobeli-*  
*anum* Bernh. 4 c.

## Dicotyledoneae

### Aceraceae Neck.

262. *Acer platanoides* L. ½ G.  
 263. " *tataricum* L. ½ G.

### Aizoaceae

264. *Mesembrianthemum tricolor* ⊙ c.  
 265. *Tetragonia expansa* Murr. ⊙ c.

### Amaranthaceae Juss.

266. *Amaranthus Blitum* L. ⊙ c.  
 267. " *caudatus* L. ⊙ c.  
 268.\* " *deflexus* L. 4 c.  
 269. " *gangeticus* L. ⊙ c.  
 270. " *retroflexus* L. ⊙ c.

### Apocynaceae R. Br.

271. *Vinca minor* L. 4 c.

### Aristolochiaceae Blume.

272. *Asarum europaeum* L. 4 c,

### Asclepiadaceae Lindl.

273. *Asclepias Cornuti* Deesn. 4 c.  
 274. *Cynanchum medium* K. Schum.  
 4 c.  
 275. " *Vincetoxicum* R. Br.  
 4 c.

### Balsaminaceae S. F.

276. *Impatiens glanduligera* Royle.  
 277.\* " *noli-tangere* L. ⊙ c.

### Berberidaceae Torr. et. Gray.

278. *Berberis vulgaris* L. ½ G.

### Betulaceae Rich.

279. *Carpinus orientalis* Mill. ½ K. 27  
 280. *Corylus Avellana* L. ½ G.

### Borraginaceae S. F.

281. *Anchusa italica* Retz. ⊙ c.  
 282. *Borrago officinalis* L. ⊙ c.  
 283.\* *Cerithe major* L. ⊙ c.  
 284. " *minor* L. ⊙ c.  
 285. *Cynoglossum officinale* L. 4 c.  
 286. *Echium vulgare* L. ⊙ c.  
 287. *Heliotropium europaeum* L. ⊙ c.  
 288. " *peruvianum* L. 4 c.  
 289. *Lappula Myosotis* Moench. ⊙  
 c. 28  
 290. *Lindelofia spectabilis* Lehm. 4 c.  
 291. *Lithospermum officinale* L. 4 c.  
 292. *Lycopsis arvensis* L. ⊙, ⊙ c.  
 293.\* *Mertensia echioides* Benth. 4 c.  
 294. *Myosotis intermedia* Link. ⊙, ⊙.  
 4 c.



295. *Myosotis silvatica* Hoffm. ☉, 4 c.  
 296. *Nonnea pulla* D. C. 4 c.  
 297. " *versicolor* Sw. c. 26  
 298. *Omphalodes linifolia* Moench. ☉  
 c. 28  
 299.\* *Pulmonaria officinalis* L. 4 c.  
 300. *Symphytum officinale* L. 4 c.

### Campanulaceae Juss.

301. *Adenophora Bulleyana* Diels. 4 c.  
 302. *Campanula abietina* Gris. c.  
 303. " *alliariaefolia* Willd.  
 4 c.  
 304. " *americana* L. ☉ c.  
 305. " *carpathica* Jacq. 4  
 c.  
 306. " *celtidifolia* Boiss. 4  
 c.  
 307. " *cervicaria* L. ☉, 4  
 c. 28  
 308. " *Correvoniana* Hort.  
 4 c.  
 309. " *erinus* L. ☉ c.  
 310.\* " *glomerata* L. 4 c.  
 311. " " L. v. *aca-*  
*ulis* 4 c.  
 312. " *gracilis* Jard. 4 c.  
 313. " *grandis* F. et. M. 4  
 c.  
 314. " *grossekii* Heuff.  
 4 c.  
 315. " *imeretina* Rupr. 4 c.  
 316. " *laciniata* L. c.  
 317. " *lactiflora* M. B. 4 c.  
 318. " *latifolia* L. 4 c.  
 319. " *Leutweimii* Heldr. 4  
 c.  
 320. " *longistyla* Fomin. 4  
 c. 28  
 321. " *Medium* L. ☉ c.  
 322. " *michauxioides* Boiss.  
 c.  
 323. " *mollis* L. 4 c.  
 324. " *multiflora* W. et. Kit.  
 c.  
 325. " *nobili-macrantha* Reg.  
 c.  
 326. " *patula* L. ☉ c.  
 327. " *pelviformis* Lam. c.  
 328. " *persicifolia* L. 4 c.  
 329. " *pulcherrima* Schrank  
 et. Zeyh, 4 c.

330. *Campanula rapunculoides* L. 4  
 c.  
 331. " " L. v. *cor-*  
*difolia* C. Koch. 4 c.  
 332.\* " *Rapunculus* L. ☉  
 c. 27  
 333. " *Reuteriana* B. et. Bal.  
 c. 28  
 334. " *rotundifolia* L. 4 c.  
 335. " " L. v.  
*Hostii* 4 c.  
 336. " *sarmentosa* Hochst.  
 c.  
 337. " *Scheuchzeri* Lodd. 4  
 c.  
 338. " *Steveni* M. B. 4 c.  
 339. " *thyrsoides* L. c.  
 340. " *Tomasiniana* Koch.  
 c. 28  
 341. " *trachelium* L. 4 c.  
 342. " *turbinata* Schot.,  
*Nym. et Kotschy.* 4 c.  
 343. " *Van Houttei* Carr.  
 ☉ c.  
 344. *Clintonia pulchella* Lindl. ☉ c.  
 345.\* *Codonopsis ovata* Benth. 4 c.  
 27  
 346. " *ussuriensis* Hemsl.  
 4 c.  
 347. " *viridiflora* Max. 4 c.  
 348.\* *Jasione montana* L. ☉ c. 28  
 349. " *perennis* Lam. 4 c.  
 350.\* *Laurentia Michellii* A.D.C. ☉ c.  
 351. *Lobelia erinus* L. ☉ c.  
 352. " *inflata* L. ☉ c.  
 353. " *syphilica* L. 4 c.  
 354. *Phyteuma canescens* W. et. Kit.  
 4 c.  
 355. " *spicatum* L. 4 c.  
 356. *Platycodon grandiflorum* D. C.  
 4 c.  
 357. *Prismatocarpus strictus* D. C. c.  
 358. *Specularia Speculum* D. C. ☉ c.  
 359. *Symphyandra Hoffmannii* Pant.  
 ☉ c.  
 360. *Wahlenbergia pendula* Schrad.  
 ☉ c.

### Cannabaceae Endl.

361. *Humulus Lupulus* L. 4 c.







441. *Chenopodium Botrys* L. ⊙ c.  
 442. " *foliosum* Schrad. ⊙ c.  
 443. " *murale* L. ⊙ c.  
 444. " *polyspermum* L. ⊙ c.  
 445. " *vulvaria* L. ⊙ c.  
 446. *Corispermum hyssopifolium* L. ⊙ c.  
 447. *Kochia trichophylla* Schmeiss. ⊙ c.  
 448. *Monolepis trifida* Schrad. ⊙ c.  
 449. *Spinacia oleracea* L. ⊙ c.  
 450. " *tetrandra* Stev. ⊙ c.

### Cistaceae Dun.

451. *Helianthemum Chamaecistus*  
 Mill. 4 c.  
 452. " *guttatum* Mill. ⊙ c.

### Compositae Adans.

453. *Achillea Millefolium* L. 4 c.  
 454. " *nobilis* L. 4 c. 28  
 455. " *Pratensis* L. 4 c.  
 456. " *trichophylla* Schrenk. ⊙ c.  
 457. *Acroclium roseum* ⊙ c.  
 458. *Ageratum mexicanum* Sims. ⊙ c.  
 459. *Anthemis altissima* L. ⊙ c.  
 460. " *arvensis* L. ⊙ c.  
 461. *Arctotis grandis* Thunb. ⊙ c.  
 462. *Arnica Chamissonis* Less. 4 c.  
 463.\* " *montana* L. 4 c.  
 464. *Artemisia Absinthium* L. 4 c.  
 465. " *campestris* L. 4 c.  
 466. " *vulgaris* L. 4 c.  
 467. *Aster alpinus* L. 4 c.  
 468. " *salicifolius* Scholl. 4 c.  
 469. *Baeria coronaria* A. Gray. ⊙ c.  
 470. *Bellis perennis* L. 4 c.  
 471. *Bidens leucantha* Willd. ⊙ c.  
 472. " *tripartitus* L. ⊙ c.  
 473. *Buphtalmum speciosum* Schreb. 4 c.  
 474. *Calendula officinalis* L. ⊙ c.  
 475. *Callistephus chinensis* Nees. ⊙ c.  
 476. *Carlina vulgaris* L. ⊙ c.  
 477. *Carpesium cernuum* L. 4 c.  
 478. *Carthamus tinctorius* L. ⊙ c.  
 479. *Centaurea axillaris* Willd. 4 c.  
 480. " *bella* Trev. c.

481. *Centaurea Calcitrapa* L. v. *iberica* Trev. ⊙ c. 28  
 482. " *Cyanus* L. ⊙ c.  
 483.\* " *glastifolia* L. 4 c.  
 484. " *Jacea* L. 4 c.  
 485.\* " *Koenigii* Sosn. c.  
 486. " *maculosa* Lam. ⊙ c.  
 487. " *nigra* L. c.  
 488. " *reflexa* Lam. 4 c. 28  
 489. " *salonitana* Vis. 4 c. 28  
 490.\* *Chondrilla juncea* L. 4 c.  
 491. *Chrysanthemum corymbosum* L. 4 c.  
 492. " *Leucanthemum* L. 4 c.  
 493. " *tricolor* Hort. ⊙ c.  
 494. " *viscosum* Desf. ⊙ c.  
 495. *Cichorium Intybus* L. 4 c.  
 496. *Cirsium arvense* Scop. 4 M.  
 497. " *hispanicum* D. C. c.  
 498. " *lanceolatum* Scop. ⊙ c.  
 499. " *Maackii* Max. 4 c. 28  
 500. " *rivulare* Link. 4 c. 28  
 501. *Cnicus Benedictus* L. ⊙ c.  
 502. *Coreopsis coronata* Hook. c.  
 503. " *peltata* L. ⊙ c.  
 504. *Cosmea bipinnata* Willd. ⊙ c.  
 505. *Cosmos diversifolius* Otto. ⊙ c.  
 506. *Crepis biennis* L. ⊙ c.  
 507. " *foetida* L. ⊙ c.  
 508. " *pulchra* L. ⊙ c.  
 509. " *tectorum* L. ⊙ c.  
 510. *Crupina vulgaris* Cass. ⊙ c.  
 511.\* *Dahlia Cactus* Hort. 4 c.  
 512. " *coccinea* Cav. 4 c.  
 513. " *variabilis* Desf. 4 c.  
 514. *Dimorphotheca aurantiaca* D. C. ⊙ c.  
 515. " *pluvialis* Moench. ⊙ c.  
 516. *Echinops globifer* Janka. 4 c.  
 517.\* *Erigeron acer* L. ⊙, 4 c.  
 518.\* " *alpinus* L. 4 c.  
 519. " *canadensis* L. ⊙, ⊙ c.  
 520. *Eupatorium cannabinum* L. 4 c.  
 521. " *Kirilovi* Turcz. c.  
 522. *Evax pygmaea* Brot. ⊙ c.  
 523. *Felicia tenella* Ness. ⊙ c.  
 524. *Filago spathulata* Presl. ⊙ c.  
 525.\* *Gaillardia picta* Sweet. ⊙ c.  
 526. *Galinsoga parviflora* Cav. ⊙ c.



527. *Gnaphalium vira-vira* Molina. ☉ c.  
 528. *Guizotia oleifera* D. C. ☉ c.  
 529. *Hedypnois cretica* Willd. ☉ c.  
 530. *Helenium Hoopesii* A. Gray. 4 c.  
 531. *Helianthus cucumerifolius* Torr. et. Gray. ☉ c.  
 532. " *globosus* ☉ c.  
 533.\* *Helichrysum angustifolium* D. C. c.  
 534. " *arenarium* Moench. 4 c.  
 535. *Hieracium Pilosella* L. 4 c.  
 536. " *pratense* Tausch. 4 c.  
 537. " *silvaticum* L. 4 c.  
 538. " *umbellatum* L. 4 c.  
 539. " *virosum* Pall. 4 c.  
 540. *Hyoseris lucida* L. ☉ c.  
 541. *Hypochoeris radicata* L. 4 c.  
 542. *Inula conyza* D. C. ☉, 4 c.  
 543.\* " *germanica* L. 4 c.  
 544. " *Helenium* L. 4 c.  
 545. " *magnifica* Lipsky. c.  
 546.\* " *oculus christi* L. 4 c.  
 547. *Jurinea cyanoides* Rehb. 4 c.  
 548. *Lactuca sativa* L. ☉ c.  
 549.\* " *viminea* Presl. ☉ c. 28  
 550. *Lampsana communis* L. ☉ c. 27  
 551. " *grandiflora* M. B. 4 c.  
 552. *Lappa amplissima* Boiss. ☉ c.  
 553. " *tomentosa* Lam. ☉ c.  
 554. *Lasiospermum pedunculare* Lag. c.  
 555. *Layia Calliglossa* Gray. ☉ c.  
 556. *Leontodon autumnalis* L. 4 c.  
 557.\* *Leontopodium alpinum* Cass. 4 c.  
 558. *Madia sativa* Mol. ☉ c.  
 559. *Matricaria Chamomilla* L. ☉ c.  
 560. " *hybrida* Hort. ☉ c.  
 561. " *inodora* L. ☉, ☉ c.  
 562. " *suaveolens* Buchen.  
 563. *Mulgedium sibiricum* Less. 4 c.  
 564. *Onopordon Acanthium* L. ☉ c.  
 565. " *illyricum* L. ☉ c.  
 566.\* *Petasites officinalis* Moench. 4 G.  
 567. *Picris hieracioides* L. ☉, 4 c.  
 568.\* *Psephellus dealbatus* Boiss. c. 27  
 569. " *hypoleucus* Boiss. c.  
 570. *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4 c. 27  
 571. " *roseum* M. B. 4 c.  
 572. *Rhagadiolus stellatus* D. C. ☉ c.  
 573. *Rudbeckia hirta* L. ☉, ☉ c.  
 574. " *laciniata* L. 4 c.  
 575. *Scorzonera eriosperma* M. B. 4 c.  
 576. " *hispanica* L. 4 c.  
 577. " *laciniata* L. ☉, 4 c.  
 578. *Senecio erraticus* Bertol. ☉ c.  
 579. " *Jacobaea* L. 4 c.  
 580. " *ligularia* Hook. 4 c.  
 581. " *vulgaris* L. ☉, ☉ c. 28  
 582. *Serratula coronata* L. 4 c.  
 583. " *heterophylla* Desf. 4 c.  
 584. " *radiata* M. B. 4 c.  
 585.\* *Siegesbeckia orientalis* L. ☉ c. 26  
 586. *Silybum Marianum* Gaertn. ☉, ☉ c.  
 587.\* *Solidago virga-aurea* L. 4 c.  
 588. *Sonchus arvensis* L. 4 c.  
 589. " *asper* Hill. ☉ c.  
 590. " *oleraceus* L. ☉ c.  
 591. *Tagetes erecta* L. ☉ c.  
 592. " *lucida* Cav. 4 c.  
 593. " *patula* L. ☉ c.  
 594. " *signata* Bartl. ☉ c.  
 595. *Tanacetum vulgare* L. 4 c.  
 596. *Taraxacum laevigatum* D. C. 4 c.  
 597. " *officinale* Wigg. 4 c.  
 598. *Tragopogon brevirostris* D. C. ☉ c.  
 599. " *coloratus* C. A. M. c. 28  
 600. " *major* Jacq. ☉ c.  
 601. " *porrifolius* L. ☉ c.  
 602. " *pratensis* L. ☉ c.  
 603. *Tussilago Farfara* L. 4 c.  
 604. *Urospermum picroides* F. W. Schmidt. ☉ c.  
 605.\* *Ursinia speciosa* D. C. c.  
 606. *Ximenesia encelioides* Cav. ☉ c.  
 607. *Zacintha verrucosa* Gaertn. ☉ c. 28.  
 608. *Zinnia elegans* Jacq. ☉ c.  
 609. " *multiflora* L. ☉ c.  
 610. " *tenuiflora* Jacq. ☉ c.  
 Convolvulaceae Vent.  
 611. *Convolvulus tricolor* L. ☉ c.



612. *Convolvulus undulatus* Cav. ☉ c.  
 613. *Ipomoea purpurea* Lam. ☉ c.

### Cornaceae D. C.

614. *Cornus mas* L. 7 K. 27

### Crassulaceae D. C.

- 615.\* *Cotyledon horizontalis* Guss. 4 c.  
 616. *Crassula glomerata* Berg. ☉ c. 28  
 617. *Sedum acre* L. 4 c.  
 618. " *alzoon* L. 4 c.  
 619. " *Ewersii* Ledeb. 4 c.  
 620. " *glaucum* W. et. K. 4 c.  
 621. " *hybridum* L. 4 c.  
 622. " *kamtschaticum* F. et. M. 4 c.  
 623. " *pallidum* M. B. ☉ c.  
 624. " *purpureum* Link. 4 c.  
 625. " *rupestre* L. 4 c.  
 626. " *spurium* M. B. 4 c.  
 627. *Sempervivum ruthenicum* Koch. 4 c.  
 628. " *tectorum* L. 4 c.

### Cruciferae Juss.

629. *Aethionema Buxbaumii* D. C. ☉ c.  
 630.\* *Alyssum desertorum* Steph. ☉ c. 28  
 631.\* " *linifolium* Steph. ☉ c. 28  
 632. *Arabis albida* Stev. 4 c.  
 633. " *hirsuta* Scop. ☉, 4 c.  
 634. " *laxa* Sib. et. Sm. c.  
 635. *Barbarea stricta* Andrzej. ☉ c. 28  
 636. " *vulgaris* R. Br. ☉ c.  
 637.\* *Berteroa incana* D. C. ☉, ☉ c.  
 638. *Brassica juncea* Czern. ☉ c.  
 639. *Bunias orientalis* L. 4 G.  
 640. *Camelina sativa* Crantz. ☉ c.  
 641. *Capsella bursa pastoris* Moench. ☉ c.  
 642. *Carrichtera Vella* D. C. ☉ c.  
 643. *Cheiranthus nanus* Merk. ☉ c.  
 644. *Chorisporea tenella* D. C. ☉ c. 28  
 645. *Cochlearia officinalis* L. 4 c.  
 646. *Conringia orientalis* Dum. ☉ c.  
 647. *Crambe hispanica* L. ☉ c.  
 648.\* " *maritima* L. 4 c.

649. *Descurainia Sophia* W. et. B. ☉ c. 28  
 650. *Diploaxis muralis* D. C. ☉ c.  
 651.\* *Draba hirta* L. 4 c.  
 652. *Erinus alpinus* L. 4 c.  
 653. *Erysimum cheiranthoides* L. ☉ c.  
 654. " *cuspidatum* D. C. ☉ c.  
 655. " *pulchellum* J. Gay. 4 c.  
 656. " *suffruticosum* c.  
 657. *Eruca sativa* Lam. ☉ c.  
 658. *Erucastum elongatum* L. 4 c.  
 659. *Farsetia clypeata* R. Br. 4 c.  
 660. " *eriocarpa* D. C. 4 c.  
 661. *Hesperis fragrans* Fisch. 4 c.  
 662. " *lutea* Max. ☉ c.  
 663. " *matronalis* L. 4 c.  
 664.\* *Hutchinsia alpina* R. Br. 4 c.  
 665. *Iberis amara* L. ☉ c.  
 666. " *pectinata* Boiss. ☉ c.  
 667. " *sempervirens* L. 4 c. 27  
 668. " *umbellata* L. ☉ c.  
 669. *Isatis tinctoria* L. ☉ c.  
 670.\* *Lepidium Draba* L. 4 c. 28  
 671. " *ruderales* L. ☉ c.  
 672. " *sativum* L. ☉ c.  
 673. *Lunaria biennis* Moench. ☉ c.  
 674.\* " *redeviva* L. 4 c.  
 675. *Malcolmia africana* Ait. ☉ c.  
 676. *Matthiola annua* Sweet. ☉ c.  
 677. " *bicornis* ☉ c.  
 678. *Melanosinapis communis* Spenn. ☉ c.  
 679. *Myagrum perfoliatum* L. ☉ c.  
 680. *Nasturtium palustre* D. C. ☉, 4 G.  
 681. *Neslia paniculata* Desr. ☉ c.  
 682. *Peltaria alliacea* L. 4 c.  
 683. *Raphanus Raphanistrum* L. ☉ c.  
 684. *Rapistrum rugosum* All. ☉ c.  
 685. *Senebiera Coronopus* Poir. ☉ c.  
 686. *Sinapis alba* L. ☉ c.  
 687. " *apula* Tenore. ☉ c.  
 688. *Sisymbrium Irio* L. 4 c. 28  
 689. " *officinale* Scop. ☉ c.  
 690. *Stenophragma Thalianum* Celak. ☉ c. 28  
 691. *Succovia balearica* Medic. ☉ c.  
 692. *Thlaspi arvense* L. ☉ G. 28  
 693. *Turritis glabra* L. ☉ c.

### Cucurbitaceae Holl.

694. *Bryonia alba* L. 4 c.



695. *Cucumis Chito Naud.* ⊙ c. 27  
 696. " *prophetarum L.* ⊙ c.  
 697. *Cucurbita maxima Duch.* ⊙ c.  
 698. " *melanosperma A. Br.* ⊙ c.  
 699. " *Melopepo L.* ⊙ c.  
 700. " *napolitana Reg.* ⊙ c.  
 701. " *Pepo L.* ⊙ c.  
 702. " *verrucosa L.* ⊙ c.  
 703. *Cyclanthera pedata Schrad.* ⊙ c.  
 704. *Echallium elaterium Rich.* ⊙ c.  
 705. *Echinocystis Wrightii Cogn.* ⊙ c.  
 706. *Lagenaria vulgaris Ser.* ⊙ c.  
 707. *Melothria cucumerina Naud.* c.  
 708. *Sicyos angulata L.* ⊙ c.

#### Datisceae

709. *Datisca cannabina L.* 4 c.

#### Dipsacaceae D. C.

710. *Callistemma brachiata Sibth.* ⊙ c.  
 711.\* *Cephalaria media Litw.* c. 27  
 712. " *syriaca Schrad.* 4 c.  
 713. " *tatarica Schrad.*  
 714. *Dipsacus ferox Loiss.* ⊙ c.  
 715. " *fullonum Mill.* ⊙ c.  
 716. " *laciniatus L.* ⊙ c. 26  
 717. " *plumosus Franch.* ⊙ c.  
 718. *Knautia arvensis Coult.* 4 c.  
 719. " *atrorubens Janka* 4 c.  
 720. *Pterocephalus plumosus Coult.* ⊙ c. 26  
 721. *Scabiosa atropurpurea L.* ⊙ c.  
 722. " *Columbaria L.* 4 c. 27  
 723. " *leucophylla Borb.* 4 c.  
 724. " *lucida Vall.* 4 c.  
 725. " *micrantha Desf.* ⊙ c.  
 726. " *ochroleuca L.* 4 c. 27  
 727. " *ucrainica L.* ⊙ K. 27  
 728. *Succisa praemorsa Aschers.* 4 M

#### Empetraceae Lindl.

729. *Empetrum nigrum L.* ½ G.

#### Ericaceae Lindl.

- 730.\* *Arctostaphylos Uva-uris Spr.* ½  
 731. *Calluna vulgaris Salisb.* ½ G.

#### Euphorbiaceae J. St. Hil.

732. *Euphorbia Balsamifera Ait.* 4 c.  
 733. " *Chamaesyce L.* ⊙ K. 27  
 734. " *Esula L.* 4 G.  
 735. " *exigua L.* ⊙ c.  
 736. " *graeca Boiss. et. Sprun.* ⊙ c.  
 737. " *helioscopia L.* ⊙ c.  
 738. " *humifusa Willd.* ⊙ c.  
 739. " *uralensis Fisch.* 4 c.  
 740. *Mercurialis annua L.* ⊙ c.  
 741. *Ricinus communis L.* ⊙ c. 27

#### Gentianaceae Dumort.

742. *Gentiana cruciata L.* 4 c.  
 743. " *Pneumonanthe L.* 4 c.  
 744. *Menyanthes trifoliata L.* 4 G.  
 745.\* *Swertia longifolia Boiss.* 4 c.

#### Geraniaceae J. St. Hil.

746. *Erodium cicutarium L. Herit.* ⊙ c.  
 747. " *gruinum Ait.* ⊙ c.  
 748. *Geranium albanum M. B.* 4 c.  
 749. " *dissectum L.* ⊙ c.  
 750. " *divaricatum Ehrh.* 4 c.  
 751. " *palustre L.* 4 c.  
 752. " *pratense L.* 4 c.  
 753. " *pusillum L.* ⊙ c.  
 754.\* " *sanguineum L.* 4 c.

#### Globulariaceae D. C.

755. *Globularia trichosantha F. et. M.* 4 c.  
 756. " *Willkommii Nyman.* 4 c.

#### Guttiferae Endl.

757. *Hypericum Ascyron L.* 4 c.  
 758. " *montanum L.* 4 c.  
 759. " *perforatum L.* 4 c.  
 760. " *quadrangulum L.* 4 c.

#### Hydrophyllaceae

761. *Nemophila maculata Benth.* ⊙ c.  
 762. *Phacelia divaricata A. Gray.* ⊙ c.



763. *Phacelia tanacetifolia* Benth. ☉ c.

*Labiatae* Juss.

764. *Ajuga reptans* L. 4 c.  
 765. " " *L. v. albiflora* Tin. 4 c.  
 766. *Ballota nigra* L. 4 c.  
 767. *Betonica officinalis* L. 4 c.  
 768. *Brunella glandiflora* Moench. 4 c.  
 769. " *vulgaris* L. 4 c.  
 770. *Dracocephalum moldavica* L. ☉ c.  
 771. " *Ruyschiana* L. 4 c.  
 772. *Elscholtzia cristata* Willd. ☉ c.  
 773. *Eremostachys laciniata* Bge. 4 c.  
 774. *Galeopsis speciosa* Mill. ☉ c.  
 775. " *Tetrahit* L. ☉ c.  
 776. *Glechoma hederacea* L. 4 c.  
 777. *Horminium pyrenaicum* L. 4 c.  
 778. *Hyssopus officinalis* L. ½ c.  
 779. *Lallemantia iberica* F. et. M. ☉ c.  
 780. " *peltata* F. et. M. ☉ c.  
 781. *Lamium album* L. 4 c.  
 782. " *amplexicaule* L. ☉. ☉ c.  
 783.\* " *Galeobdolon* Crantz. 4 c.  
 784. " *maculatum* L. 4 c.  
 785. " *purpureum* L. ☉. ☉ c.  
 786. *Leonurus Cardiaca* L. 4 c.  
 787. " *Marrubiastrum* L. ☉. ☉ c.  
 788. *Lycopus europaeus* L. 4 c.  
 789. " *exaltatus* L. 4 c.  
 790. *Marrubium praecox* Janka. 4 c.  
 791. " *vulgare* L. 4 c.  
 792. *Melissa officinalis* L. 4 c.  
 793. *Mentha arvensis* L. 4 c.  
 794.\* " *longifolia* Huds. 4 c.  
 795. " *Pulegium* L. ☉ c.  
 796. *Nepeta Cataria* L. 4 c.  
 797. " *grandiflora* M. B. 4 c.  
 798. " *macrantha* Fisch. 4 c.  
 799. " *nuda* L. 4 c.  
 800. *Origanum vulgare* L. 4 c.  
 801. *Phlomis pungens* Willd. 4 c.  
 802. " *tuberosa* L. 4 c.  
 803. *Plectranthus glaucocalyx* Max. c.

804. *Pycnanthemum lanceolatum* Pursh. 4 c. 28

805. *Salvia Aethiopis* L. 4 c. 27  
 806. " *azurea* Lam. 4 c. 28  
 807. " *cleistogama* De Bar. et. Paul. 4 c.  
 808. " *dumetorum* Andr. c. 28  
 809. " *glutinosa* L. 4 c.  
 810. " *leonia* Benth. 4 c.  
 811. " *nemorosa* L. 4 c.  
 812. " *nilotica* Murr. ☉ c.  
 813.\* " *officinalis* L. ½ c.  
 814. " *Regla* Cav. c.  
 815. " *Sibthorpii* Sm. 4 c.  
 816.\* " *triangularis* Thunb. ½ c. 27  
 817. " *Verbenaca* L. 4 c. 27  
 818. " *verticillata* L. 4 c.  
 819. *Satureja Clinopodium* Caruel. 4 c.  
 820. " " var. *variegatum* Mort. 4 c.  
 821. " *hortensis* L. ☉ c.  
 822. " *serpyllifolia* Briq. ½ c. 28  
 823. *Scutellaria altissima* L. 4 c.  
 824. " *galericulata* L. 4 c.  
 825. " *orientalis* L. 4 c.  
 826. *Sideritis montana* L. ☉ c.  
 827. " *scordioides* L. 4 c.  
 828.\* *Stachys annua* L. ☉ c. 28  
 829. " *lanata* Jacq. 4 c.  
 830. " *palustris* L. 4 c.  
 831. " *recta* L. 4 c.  
 832. " *sideritoides* C. Koch. c.  
 833. " *silvatica* L. 4 c.  
 834. *Teucrium Chamaedrys* L. 4 c.  
 835. " *hyrcanicum* L. 4 c. 27  
 836. *Thymus glaber* Mill. 4 c.  
 837. " *odoratissimus* M. B. 4 c.  
 838. " *serpyllum* L. v. *citriodora* 4 c.

*Leguminosae* Juss.

839. *Amorpha fruticosa* L. ½ c. 27  
 840. *Astragalus Cicer* L. 4 c.  
 841. " *glycyphyllus* L. 4 c.  
 842. " *Onobrychis* L. 4 c.  
 843. " *sulcatus* L. 4 c.  
 844. *Caragana frutescens* D. C. ½ c.  
 845. *Colutea cruenta* Ait. ½ c.  
 846. " *orientalis* Mill. ½ c. 27



847. *Coronilla varia* L. 4 c.  
 848. *Cytisus scoparius* Link. ½ M.  
 849. *Dolichos Lablab* L. ⊙ c.  
 850. *Dorycnium herbaceum* Vill. ½  
 c. 27  
 851. *Ervum Lens* L. ⊙ c. 28  
 852. *Galega orientalis* Lam. 4 c.  
 853. *Genista ovata* W. et. K. ½ c.  
 854. " *tinctoria* L. ½ c.  
 855. *Glycyrrhiza echinata* L. 4 c.  
 856.\* *Hedysarum obscurum* L. 4  
 c. 26  
 857. *Lathyrus Aphaca* L. ⊙ c.  
 858. " *canescens* Taubert. 4 c  
 859. " *Clymenum* L. ⊙ c.  
 860. " *montanus* Bernh. 4  
 c. 27  
 861. " *ochrus* D. C. ⊙ c.  
 862. " *odoratus* L. ⊙ c.  
 863. " *palustris* L. 4 c.  
 864. " *pratensis* L. 4 c.  
 865. " *sativus* L. ⊙ c.  
 866. " *silvestris* L. 4 c.  
 867.\* " *sphaericus* Retz ⊙ c.  
 868. " *vernus* Bernh. 4 c.  
 869. *Lotus corniculatus* L. 4 c.  
 870. " *edulis* L. ⊙ c.  
 871. " *tetragonolobus* L. ⊙ c.  
 872. *Lupinus mutabilis* Sw. ⊙ c.  
 873. " *perennis* L. 4 c.  
 874. " *pilosus* Murr. ⊙ c.  
 875. *Medicago catalonica* Schk. c. 28  
 876. " *hispida* Gaertn. ⊙ c.  
 877. " *laciniata* Mill. ⊙ c.  
 878. " *lupulina* L. ⊙, 4 c.  
 879. " *maculata* Willd. ⊙ c.  
 880. " *orbicularis* All. ⊙ c.  
 881. " *sativa* L. 4 c.  
 882. " *scutellata* All. ⊙ c.  
 883. *Melilotus albus* Desr. ⊙ c.  
 884. " *indica* All. ⊙ c.  
 885. " *officinalis* Desr. ⊙ c.  
 886. " *wolgicus* Poir. ⊙ c. 28  
 887. *Onobrychis viciaefolia* Scop. 4 c. 25  
 888. *Ononis biflora* Desf. ⊙ c. 28  
 889. " *hircina* Jacq. 4 c.  
 890. " *rotundifolia* L. ½ c.  
 891. *Ornithopus sativus* Brot. ⊙ c.  
 892. *Oxitropis campestris* D. C. 4 c.  
 893. *Pisum arvense* L. ⊙ c.  
 894. " *elatus* M. B. ⊙ c.  
 895. " *Jomardi* Schrank. ⊙ c.  
 896. " *sativum* L. ⊙ c.  
 897. *Pisum thebaicum* W. ⊙ c.  
 898. *Robinia pseudacacia* L. ½ c.  
 899. *Scorpiurus subvillosa* L. ⊙ c.  
 900. " *vermiculata* L. ⊙ c.  
 901. *Thermopsis caroliniana* M. A.  
 Curt. 4 c.  
 902. " *fabacea* D. C. 4 c.  
 903. " *montana* Nutt. 4 c.  
 904. *Trifolium agrarium* L. ⊙ c  
 905. " *alpestre* L. 4 c.  
 906. " *angustifolium* L. ⊙  
 c. 28  
 907. " *arvense* L. ⊙ c.  
 908.\* " *badium* Schreb. ⊙ c.  
 28  
 909. " *cernuum* Brot. ⊙ c.  
 910.\* " *cherleri* L. ⊙ c.  
 911. " *fragiferum* L. 4 c.  
 912. " *incarnatum* L. ⊙ c.  
 913.\* " *glomeratum* L. ⊙ c.  
 914. " *Lupinaster* L. 4 c.  
 915. " *medium* L. 4 c.  
 916. " *montanum* L. 4 c.  
 917. " *pratense* L. 4 c.  
 918. " *procumbens* L. ⊙  
 c. 28  
 919. " *repens* L. 4 c.  
 920. " *resupinatum* L. ⊙, ⊙  
 c.  
 921. " *rubens* L. 4 c.  
 922. " *spadiceum* L. ⊙ c.  
 923. " *striatum* L. ⊙ c. 28  
 924.\* " *tomentosum* L. ⊙  
 c. 28  
 925.\* *Trigonella coerulea* Ser. ⊙ c. 28  
 926. " *foenum-graecum* L.  
 ⊙ c.  
 927. " *orthoceras* Kar. et.  
 Kir. ⊙ c.  
 928. *Vicia angustifolia* Roth. ⊙ c.  
 929. " *atropurpurea* Desf. ⊙ c.  
 930. " *cracca* L. 4 c.  
 931. " *Ervilia* Willd. ⊙ c.  
 932. " *Faba* L. ⊙ c.  
 933. " *hirsuta* G. Koch. ⊙ c.  
 934. " *lutea* L. ⊙ c.  
 935. " *Michauxii* Spreng. ⊙ c.  
 936. " *monanthos* Desf. ⊙ c.  
 937. " *narbonensis* L. ⊙ c.  
 938. " *picta* Fisch. ⊙ c. 27  
 939. " *pisiformis* L. 4 c.  
 940. " *sativa* L. (sem. alb.) ⊙  
 c. 28



941. *Vicia sepium* L. 4 c.  
 942. " *unijuga* A. Br. 4 c.

### Limnanthaceae.

943. *Limnanthus alba* Hartw. ⊙ c.  
 944. " *Douglasii* R. Br. ⊙ c.

### Linaceae Dumort.

945. *Linum nervosum* W. K. 4 c.  
 946. " *perenne* L. 4 c.  
 947. " *usitatissimum* L. ⊙ c.

### Loasaceae.

948. *Blumenbachia Hieronymi* Urb. ⊙ c.  
 949. *Loasa bryoniaefolia* Schrad. ⊙ c.  
 950. " *triphylla* Juss. ⊙ c.  
 951. " *vulcanica* Andre. ⊙ c.

### Lythraceae Lindl.

952. *Cuphea lanceolata* Ait. ⊙ c.  
 953. *Lythrum salicaria* L. 4 c.  
 954. *Nesaea salicifolia* H. B. et. K. ½ c.

### Malvaceae Juss.

955. *Abutilon Avicennae* Gaertn. ⊙ c.  
 956. " *Regneli* Miq. c.  
 957. *Althaea ficifolia* Cav. 4 c.  
 958. " *officinalis* L. 4 c.  
 959. " *rosea* Cav. 4 c.  
 960. *Anoda cristata* Schlecht. ⊙ c.  
 961. *Hibiscus Trionum* L. ⊙ c.  
 962. *Lavatera thuringiaca* L. 4 c.  
 963. " *trimestris* L. ⊙ c.  
 964. *Malope grandiflora* ⊙ c.  
 965. *Malva Alcea* L. 4 c.  
 966.\* " *brasiliensis* Desr. c.  
 967. " *crispa* L. ⊙, ⊙ c.  
 968.\* " *hispanica* L. c. 28  
 969. " *neglecta* Wall. ⊙ c.  
 970. " *parviflora* L. ⊙ c.  
 971. " *rotundifolia* L. ⊙ c.  
 972. " *silvestris* L. ⊙ c. 27  
 973. *Malvastrum peruvianum* A. Gray. ⊙ c. 28

### Moraceae Lindl.

974. *Morus nigra* L. ½ c.

### Nyctaginaceae.

975. *Mirabilis Jalappa* L. ⊙ c.  
 976. *Oxybaphus glabrifolius* Vahl. c.

### Oleaceae Lindl.

977. *Fraxinus excelsior* L. ½ G.  
 978. *Ligustrum vulgare* L. ½ c.  
 979. *Syringa vulgaris* L. ½ c.

### Onagraceae Lindl.

980. *Boisduvalia densiflora* Wats. ⊙ c.  
 981. " *Douglasii* Spach. ⊙ c.  
 982.\* *Circea alpina* L. 4 c.  
 983. *Clarkia elegans* Dougl. ⊙ c.  
 984. *Epilobium adnatum* Gris. 4 c.  
 985.\* " *Dodonaei* Villars. 4 c.  
 986. " *hirsutum* L. 4 c.  
 987. " *Lamyi* F. Schultz. 4 c.  
 988. " *montanum* L. 4 c. 27  
 989. " *palustre* L. 4 G. 27  
 990. " *pedunculare* A. Cunn. 4 c.  
 991. *Eucharidium grandiflorum* F. et. M. ⊙ c.  
 992. *Gaura parviflora* Dougl. ⊙ c.  
 993. *Godetia grandiflora* Lindl. ⊙ c.  
 994. *Jussieua peruviana* L. ⊙ c.  
 995. *Lopezia racemosa* Cav. ⊙ c.  
 996. *Oenothera ammophila* Focke. ⊙ c.  
 997. " *biennis* L. ⊙ c.  
 998. " *fruticosa* L. 4 c.  
 999. " *gigas* De Vries. c.  
 1000. " *glaucula* Michx. 4 c.  
 1001. " *grandiflora* Ait. ⊙ c.  
 1002. " *Lamarkiana* L. 4 c.  
 1003.\* " *missouriensis* Sms. 4 c.  
 1004. " *muricata* L. ⊙ c.  
 1005. " *odorata* Jacq. ⊙ c.  
 1006. " *pumila* L. 4 c.  
 1007. " *purpurea* Curt. ⊙ c.  
 1008. " *rosea* Ait. 4 c.  
 1009. " *tetraptera* Cav. ⊙ c.



1010. *Oenothera triloba* Nutt.  $\odot$  c.

### Oxalidaceae Lindl.

1011. *Oxalis corniculata* L.  $\odot$ ,  $\odot$  c.

1012. " *stricta* L. 4 c.

### Papaveraceae Juss.

1013. *Argemone mexicana* L.  $\odot$  c.

1014. *Chelidonium Franchetianum*  
Prain.  $\odot$  c.

1015. " *laciniatum* Mill.  
4 c.

1016. " *majus* L. 4 c.

1017. *Corydalis cava* Schw. et Ko-  
erte. 4 c.

1018. " *glauca* Purch.  $\odot$  c.

1019. " *ophiocarpa* Hook. f.  
et. Thoms. 4 c.

1020. " *sempervirens* Pers.  
 $\odot$  c.

1021. " *vaginalis* Royle. c.

1022. *Eschscholtzia californica* Cham.  
 $\odot$  c.

1023. *Fumaria officinalis* L.  $\odot$  c.

1024. *Glaucium flavum* Crantz  $\odot$  c.

1025. *Hypecoum grandiflorum* Benth.  
 $\odot$  c.

1026. " *pendulum* L.  $\odot$  c.

1027.\* *Meconopsis cambrica* Vig. 4 c.

1028.\* *Papaver alpinum* L. 4 c. 26

1029. " *argemone* L.  $\odot$  c.

1030. " *atlanticum* Ball. 4 c.

1031. " *dubium* L.  $\odot$  c.

1032. " *fugax* Poir.  $\odot$  c.

1033. " *orientale* L. 4 c.

1034. " *pilosum* Sibth. 4 c.

1035. " *Rhoeas* L.  $\odot$  c.

1036. " *somniferum* L.  $\odot$  c.

1037. " " L. var.  
*opliiferum*  $\odot$  c.

1038. *Raemeria violaceae* Medic.  $\odot$  c.

### Passifloraceae.

1039. *Passiflora edulis* Sims. 7 27

### Philadelphaceae.

1040. *Philadelphus coronarius* L. 7 c.

### Phitolaccaceae.

1041. *Phytolacca decandra* L. 4 c.

### Plantaginaceae Lindl.

1042. *Plantago alpina* L. 4 c.

1043. " *altissima* L. c.

1044. " *amplexicaulis* Cav.  $\odot$  c.

1045\* " *arborescens* Poir. 4  
c 28

1046\* " *Brownii* Rafin. c. 28

1047. " *Candollei* Rafin. c.

1048. " *Cornuti* Gouan. 4 c.

1049. " *crassifolia* Forsk. c. 28

1050. " *Cynops* L. 4 c. 27

1051. " *indica* L. c.

1052. " *lanceolata* L. 4 c.

1053. " *lusitanica* Willd.  $\odot$  c.

1054. " *major* L. 4 c.

1055. " *maritima* L. 4 c.

1056. " *maxima* Ait. 4 c.

1057. " *media* L. 4 c.

1058. " *Psyllium* L.  $\odot$  c.

1059. " *purpurescens* Nutt.  
 $\odot$  c.

1060. " *ramosa* Aschers  $\odot$  c.

1061. " *serpentina* All. c.

1062. " *serraria* L. c. 28

1063. " *virginica* L.  $\odot$  c.

### Plumbaginaceae Lindl.

1064. *Armeria plantaginea* Will. 4 c.

1065. *Plumbagella micrantha* Ledeb.  
4 c.

1066. *Statice tatarica* L. 4 c.

### Polemoniaceae D. C.

1067.\* *Collomia grandiflora* Dougl.  $\odot$   
c. 28

1068. " *linearis* Nutt.  $\odot$  c.

1069. *Gilia californica* Benth.  $\odot$  c.

1070. *Leptosiphon androcacars* St.  
 $\odot$  c.

1071. *Navarretia squarrosa* Hook. et.  
Arn.  $\odot$  c.

1072. *Phlox Drummondii* Hook.  $\odot$  c.

1073. *Polemonium coeruleum* L. 4 c.

### Polygonaceae Lindl.

1074. *Calligonum aphyllum* Gürke 7 27



1075. *Emex spinosa* *Campd.* ⊙ c.  
 1076. *Fagopyrum tataricum* *Gärtn.* ⊙ c.  
 1077. *Oxyria digyna* *Hill.* 2 c.  
 1078. *Polygonum alpinum* *All.* 2 c.  
 1079. " *aviculare* *L.* ⊙ c.  
 1080. " *Bistorta* *L.* 2 c.  
 1081. " *Convolvulus* *L.* ⊙ c.  
 1082. " *Fagopyrum* *L.* ⊙ c.  
 1083. " *Hydropiper* *L.* ⊙ c.  
 1084. " *tomentosum* *Schrank.* ⊙ c. 27  
 1085.\* *Rheum Emodi* *Wall.* 2 c. 27  
 1086. " *palmatum* *L.* 2 c.  
 1087. " *Rhaponticum* *L.* 2 c.  
 1088. " *undulatum* *L.* 2 c.  
 1089. *Rumex acetosa* *L.* 2 c.  
 1090. " *Acetosella* *L.* 2 c.  
 1091. " *aquaticus* *L.* 2 M.  
 1092. " *confertus* *Willd.* 2 M.  
 1093. " *crispus* *L.* 2 c.  
 1094. " *domesticus* *Hartm.* 2 c.  
 1095. " *obtusifolius* *L.* 2 M.  
 1096. " *pulcher* *L.* 2 c.  
 1097. " *scutatus* *L.* 2 c.

### Portulacaceae Lindl.

1098. *Calandrina procumbens* *Moris.* ⊙ c.  
 1099. *Claytonia perfoliata* *Donn.* ⊙ c.  
 1100.\* " *sibirica* *L.* c.  
 1101. *Portulaca grandiflora* *Lindl.* ⊙ c.  
 1102. " *oleracea* *L.* ⊙ c.  
 1103. *Talinum patens* *Willd.* 2 c.

### Primulaceae Vent.

1104. *Anagallis arvensis* *L.* var. *coerulea* *Gren. et. Godr.* ⊙ c.  
 1105. *Anagallis arvensis* *L.* var. *phoenicea* *Gren. et. Godr.* ⊙ c.  
 1106. *Anagallis grandiflora* ⊙ c.  
 1107. *Androsace elongata* *L.* ⊙, ⊙ c.  
 1108. " *lactiflora* *Pallas.* ⊙ c.  
 1109. " *septentrionalis* *L.* ⊙, ⊙ c.  
 1110. *Asterolinon stellatum* *Hoffm.* et. *Link.* ⊙ c.  
 1111. *Cortusa Matthioli* *L.* 2 c.  
 1112.\* *Lubinia mauritiana* *Spreng.* c.  
 1113.\* *Lysimachia dahurica* *Ldb.* 2 c.  
 1114. " *vulgaris* *L.* 2 c.

- 1115.\* *Primula algida* *Adan.* 2 c.  
 1116. " *auricula* *L.* 2 c.  
 1117\*. " *Beesiana* *Forrest.* 2 c.  
 1118. " *columnae* *Tenore.* 2 c.  
 1119. " *cortusoides* *L.* 2 c.  
 1120. " *denticulata* *Sw.* 2 c.  
 1121. " *elatior* *Hill.* 2 c.  
 1122. " *farinosa* *L.* 2 c.  
 1123. " *frondosa* *Janka.* 2 c.  
 1124. " *japonica* *A. Gray.* 2 c.  
 1125. " *officinalis* *Hill.* 2 c.  
 1126. " *paxii* 2 c.  
 1127.\* " *pulverulenta* *Dut-*  
*hie.* 2 c.  
 1128.\* " *saxatilis* *Kom.* 2 c.  
 1129. " *Sieboldii* *Morr.* 2 c.  
 1130. " *uralensis* *Fisch.* 2 c.  
 1131.\* *Samolus Valerandi* *L.* 2 c. 27

### Ranunculaceae Juss.

1132. *Aconitum ferox* *Wall.* 2 c.  
 1133. " *lasiosomum* *Reichb.* 2 c.  
 1134. " *napellus* *L.* 2 c. 26  
 1135. *Actaea spicata* *L.* 2 c.  
 1136. " " var. *rubra* (*Bigel.*) 2 c.  
 1137. *Adonis autumnalis* *L.* ⊙ c.  
 1138. *Anemone multifida* *Poir.* 2 c.  
 1139. " *nemorosa* *L.* 2 c.  
 1140. " *pratensis* *L.* 2 c.  
 1141. " *ranunculoides* *L.* 2 c.  
 1142. " *rivularis* *Buch.-Ham.* 2 c.  
 1143. " *virginiana* *L.* 2 c.  
 1144. *Aquilegia atropurpurea* *W.* 2 c.  
 1145. " *formosa* *Fisch.* 2 c.  
 1146. " *nivea* *Baumg.* 2 c.  
 1147. " *olympica* *Boiss.* 2 c.  
 1148. " *oxysepala* *Tr. et. Mey.* 2 c.  
 1149. " *vulgaris* *L.* 2 c.  
 1150. *Caltha palustris* *L.* 2 c.  
 1151. *Clematis integrifolia* *L.* 2 c.  
 1152. " *recta* *L.* 2 c.  
 1153. " *sibirica* *Mill.* 28  
 1154. " *tangutica* *Korsch.* 2 c.







1238. *Potentilla palustris* Scop. 4 M.  
 1239. " *paradoxa* Nutt. ⊙ c.  
 1240. " *pedata* Willd. 4 c.  
 1241. " *pimpinelloides* L. 4 c.  
 1242. " *procumbens* Sibth. 4 c.  
 1243. " *pulcherrima* Lehm. 4 c.  
 1244. " *recta* L. 4 c.  
 1245. " *rupestris* L. 4 c.  
 1246. " *Tormentilla* Schrank. 4 c.  
 1247. " *supina* L. ⊙, ⊙ c.  
 1248. *Poterium sanguisorba* L. 4 c. 28  
 1249. *Prunus Padus* L. ½ c.  
 1250. " *spinosa* L. ½ c.  
 1251. *Rosa cinnamomea* L. ½ c.  
 1252.\* " *dahurica* Pall. ½ W. 26  
 1253.\* " *rugosa* Thunb. ½ W. 26  
 1254. *Rubus saxatilis* L. 4 c.  
 1255. *Sanguisorba officinalis* L. 4 c.  
 1256. " *muricata* Spach. ⊙ c.  
 1257. " *tenuifolia* Fisch. 4 c.  
 1258. *Spiraea media* Schm ½ c.  
 1259. " *salicifolia* L. ½ c.  
 1260. " *sorbifolia* L. ½ G.  
 1261. *Sorbus Aucuparia* L. ½ c.  
 1262. " *domestica* Sm. ½ c.

### Rubiaceae Juss.

1263. *Asperula Aparine* Schott. 4 c.  
 1264. " *arvensis* L. ⊙ c.  
 1265. " *cynanchica* L. 4 c.  
 1266.\* " *odorata* L. 4 c.  
 1267. *Crucianella chlorostachys* F. et. M. 4 c.  
 1268. " *exasperata* F. et. M. ⊙ c. 28  
 1269. *Galium mollugo* L. 4 c.  
 1270. " *parisiense* L. ⊙ c.  
 1271. " *Saccharatum* All. ⊙ c.  
 1272. " *uliginosum* L. 4 c.  
 1273. " *verum* L. 4 c.  
 1274. *Phuopsis stylosa* Benth. et. Hook. 4 c.  
 1275. *Rubia tinctorum* L. 4 c.  
 1276. *Scherardia arvensis* L. ⊙ c.

### Rutaceae Juss.

1277. *Ruta graveolens* L. 4 c.

### Saxifragaceae Dumort.

1278. *Astilbe chinensis* Fr. et. Sav. 4 c.  
 1279. *Chrysosplenium alternifolium* L. 4 c.  
 1280. *Heuchera americana* L. 4 c.  
 1281. " *sanguinea* Englm. 4 c.  
 1282. *Parnassia palustris* L. 4 c.  
 1283. *Ribes alpinum* L. ½ c.  
 1284. *Saxifraga caespitosa* L. 4 c.  
 1285. " *irrigua* M. B. 4 c.  
 1286.\* " *rotundifolia* L. 4 c.  
 1287. " *tenella* Wuff. 4 c.  
 1288. *Tellima grandiflora* R. Br. 4 c.

### Scrophulariaceae Lindl.

1289. *Alonsoa Warscewiczii* Reg. ⊙ c. 28  
 1290. *Antirrhinum majus* L. ⊙ c.  
 1291. " *Orontium* L. ⊙ c.  
 1292. *Calceolaria pinnata* L. ⊙ c.  
 1293. " *scabiosifolia* Sims. ⊙ c.  
 1294. *Chaenostoma antirrhinoides* L. c. 28  
 1295. " *foetidum* Benth. ⊙ c.  
 1296.\* *Chelone obliqua* L. 4 c.  
 1297. *Collinsia bicolor* Benth. ⊙ c. 28  
 1298. *Cymbalaria muralis* Baumg. 4 c.  
 1299. *Digitalis ambigua* Murr. 4 c.  
 1300. " *ferruginea* L. ⊙ c.  
 1301. " *lutea* L. 4 c.  
 1302. " *media* Roth. 4 c.  
 1303. " *micranta* Roth. 4 c.  
 1304. " *nevadensis* Kanze. c.  
 1305. " *purpurea* L. 4 c.  
 1306. *Elatinoides elatine* Wettst. ⊙ c. 28  
 1307. " *spuria* Wettst. ⊙ c.  
 1308. *Hebenstreitia dentata* L. ⊙ c.  
 1309. *Linaria alpina* Mill. 4 c.  
 1310.\* " *aparinoides* F. G. Dietr. v. *hybrida* c. 28  
 1311. " *bipartita* W. ⊙ c.  
 1312. " *Broussonnetii* Chav. c.  
 1313. " *canadensis* Dumort. ⊙ c.  
 1314. " *capraria* De Not. 4 c.  
 1315.\* " *chalepensis* Mill. ⊙ c. 28  
 1316. " *dalmatica* Mill. ⊙ c.



1317. *Linaria genistaefolia* Mill. 4 c.  
 1318. " *japonica* Miquel. 4 c.  
 1319. " *littoralis* W. ⊙ c.  
 1320. " *macroura* M. B. 4 c. 28  
 1321. " *marocana* Hook.  
 1322. " *minor* Desf. ⊙ c.  
 1323. " *organifolia* D. C. 4 c.  
 1324. " *purpurea* Mill. ⊙ c.  
 1325. " *reflexa* Desf. ⊙ c.  
 1326. " " *Desf. var. aureo-  
 purpurea* ⊙ c. 28  
 1327.\* " *reticulata* Desf. c.  
 1328. " *sapphirina* Hoffm. et.  
*Link.* ⊙ c. 28  
 1329. " *spartea* H. et. Lk. ⊙ c.  
 1330. " *tryphylla* Mill. ⊙ c.  
 1331. " *tristis* Mill. ⊙ c.  
 1332. " *vulgaris* Mill. 4 c.  
 1333. " " *var. Bieberstei-  
 nii* Linden. 4 c. 27  
 1334.\* *Lindenbergia urticifolia* Lehm.  
 ⊙ c. 28  
 1335. *Manulea violacea* Lk. ⊙ c. 28  
 1336. *Mimulus cardinalis* Dougl. 4  
 c. 27  
 1337. " *cupreus* Regel. *var. tig-  
 rinus* 4 c.  
 1338. " *luteus* L. ⊙ c.  
 1339. " *moschatus* Dougl. 4 c.  
 1340. *Nemesia strumosa* ⊙ c.  
 1341. *Nycterinia Capensis* ⊙ c.  
 1342. *Odontites serotina* Richb. ⊙ M.  
 1343. *Pedicularis palustris* L. ⊙, 4 M.  
 1344. *Scrophularia nodosa* L. 4 c.  
 1345. " *umbrosa* Dumort.  
 4 c.  
 1346. *Verbascus Blattaria* L. ⊙ c.  
 1347. " *nigrum* L. ⊙ c.  
 1348. " *phlomoides* L. ⊙ c.  
 1349. " *pyramidatum* M. B.  
 4 c.  
 1350. " *speciosum* Schrad. ⊙ c. 27  
 1351. *Veronica Beccabunga* L. 4 c.  
 1352. " *Chamaedrys* L. 4 c.  
 1353. " *gentianoides* Vahl. 4 c.  
 1354.\* " *incana* L. 4 c.  
 1355. " *longifolia* L. 4 c.  
 1356. " *officinalis* L. 4 c. 27  
 1357. " *Ponae* Gouan. 4 c.  
 1358. " *scutellata* L. 4 c.  
 1359. " *serpyllifolia* L. 4 c.  
 1360. " *sibirica* L. 4 c.  
 1361. " *spicata* L. 4 M.

1362. *Veronica spuria* L. 4 c.  
 1363. " *Tournefortii* Gmel. ⊙ c.  
 1364. *Wulfenia carithiaca* Jacq. 4 c.  
 1365. *Zaluzianskya capensis* Walp. c.

### Solanaceae Pers.

1366. *Atropa Belladonna* L. 4 c.  
 1367. " *caucasica* Kreyer. 4 c.  
 1368. *Capsicum annuum* L. ⊙ c.  
 1369. *Datura Bertolonii* Parl. ⊙ c.  
 1370. " *Leichhardtii* F. Muell.  
 ⊙ c. 28  
 1371. " *metel* L. ⊙ c.  
 1372. " *meteloides* D. C. ⊙  
 c. 26.  
 1373. " *stramonium* L. ⊙ c.  
 1374. " *Wrightii* Rgl. ⊙ c.  
 1375. *Hyoscyamus albus* L. ⊙ c.  
 1376. " *niger* L. ⊙, ⊙ c.  
 27  
 1377. *Nicandra physaloides* Gaertn.  
 ⊙ c.  
 1378. *Nicotiana affinis* Moore. ⊙, 4 c.  
 1379. " *cerinthoides* Hornem.  
 ⊙ c.  
 1380. " *paniculata* L. ⊙ c.  
 1381. " *rustica* L. ⊙ c.  
 1382. " *silvestris* L. ⊙ c.  
 1383. " *suaveolens* Lehm.  
 ⊙ c.  
 1384. " *Tabacum* L. ⊙ c.  
 1385. *Nolana prostrata* L. ⊙ c.  
 1386. *Petunia nyctaginiflora* Juss.  
 ⊙ c.  
 1387. *Physalis angulata* L. ⊙ c.  
 1388. " *Francheti* Masters. 4  
 c.  
 1389. " *pubescens* L. ⊙ c. 28  
 1390. *Physochlaena orientalis* G. Don.  
 4 c.  
 1391.\* *Salpiglossis variabilis* Hort. ⊙  
 c. 28  
 1392. *Sarachia Jaltomata* Schleicht.  
 ⊙ c.  
 1393. *Solanum Capsicastrum* Link.  
 5 c.  
 1394. " *demissum* c. 28.  
 1395. " *dulcamara* L. 4, 5 c.  
 1396. " *Gilo Raddi.* ⊙ c. 27  
 1397. " *gracille* Otto. ⊙ c.  
 1398. " *guineense* Lam. ⊙ c.  
 1399. " *Hystrix* R. Br. c.







1471. *Fedia cornucopiae* D. C. 4 c.  
 1472. *Patrinia intermedia* R. et. S. 4 c.  
 1473. *Valeriana palustris* Kr. 4 c. 28  
 1474. " *Sprygini* Sm. 4 c.  
 1475. " *Wolgensis* Kcz. 4 c.  
 1476. *Valerianella coronata* D. C. ⊙ c.  
 1477. " *eriocarpa* Krok. ⊙ c.  
 1478. " *rimosa* Bastard. ⊙ c.  
 1479. " *tridentata* Bas. ⊙ c. 28  
 1480. " *vesicaria* Mneh. ⊙ c.

### Verbenaceae J. St. Hil.

- 1481.\* *Lantana flava* Medic. 5 c. 27  
 1482. *Verbena arborea* H. et. B. 5 c.  
 1483. " *Aubletia* Jacq. ⊙ c.

- 1484.\* " *hastata* L. 4 c.  
 1485. " *hybrida* Hort. ⊙ c.  
 Violaceae D. C.

1486. *Viola canina* Rehb. 4 c.  
 1487. " *cornuta* L. 4 c.  
 1488. " *elatior* Fr. 4 c.  
 1489. " *epipsila* Led. 4 c.  
 1490. " *hirta* L. 4 c.  
 1491. " *mirabilis* L. 4 c.  
 1492\*. " *Munbyana* B. et. R. var. Battandieri c.  
 1493. " *odorata* L. 4 c.  
 1494. " *sagittata* Ait. 4 c.  
 1495. " *tricolor* Wittr. ⊙, ⊙ c.

### Zygophyllaceae R. Br.

1496. *Nitraria Schoberi* L. 5 K. 27  
 1497. *Peganum Harmala* L. 4 c.  
 1498. *Tribulus terrestris* L. ⊙ c.  
 1499. *Zygophyllum Fabago* L. 4 c.

Semina plantarum in provincia Austro-Ussuriense regionis naturalis Manchuriae crescentium, quae a E. J. Wassilkoff anno 1927 loco notali lecta sunt.

Насенные якоє сабрана ўлетку 1927 г. А. Я. Васильковой у Паўднёва-Уссурыйскай правінцы Манжурскае флёрыстычнае краіны.

Семена, собранные летом 1927 г. Е. И. Васильковой в Южно-Уссурийской провинции Манчжурской флористической области.

- 1500.\* *Actaea acuminata* Wallich.  
 1501.\* *Agropyrum ciliare* Franch. v. *pilosum* Korch.  
 1502. *Allium lineare* L.  
 1503. " *sacculiferum* Max.  
 1504. " sp.  
 1505.\* *Ampelopsis brevipedunculata* Max.  
 1506. *Artemisia* sp.  
 1507. " sp.  
 1508. *Arundinella anomala* Stoud.  
 1509.\* *Astragalus ulihinosus* L.  
 1510. *Aster fastigiatus* F. et. M.  
 1511. " *Maackii* Rgl.  
 1512. " *scaber* Thunb.  
 1513. *Betula dahurica* Pall.  
 1514. " *japonica* H. Winceler.

1515. *Betula ovalifolia* Rupr.  
 1516.\* *Bidens Maximovicziana* Oett.  
 1517. *Cacalia aconitifolia* Bunge.  
 1518\*. " *hastata* L.  
 1519. *Calamagrostis langsдорфii* Trin.  
 1520.\* *Calystegia rosea* Choisy.  
 1521. *Caragana fruticosa* Besser.  
 1522.\* *Carex limosa* L.  
 1523.\* " *pallida* C. A. M.  
 1524. *Cicuta virosa* L.  
 1525. *Cimicifuga dahurica* Max.  
 1526. " *Simplex* Wormsk.  
 1527.\* *Clematis angustifolia* Jacq.  
 1528. " *fusca* Turcz.  
 1529. " *manschurica* Rupr.  
 1530. *Codonopsis lanceolata* B. et. H.



1531. *Codonopsis ussuriensis* Hemsley.  
 1532. *Cuscuta japonica* Choisy.  
 1533. *Cynanchum amplexiaule* Hemsley.  
 1534. „ *atratum* Bunge.  
 1535. *Drosera longifolia* L.  
 1536.\* *Elscholtzia cristata* Willd.  
 1537.\* *Epilobium palustre* L.  
 1538. *Erigeron canadensis* L.  
 1539. *Eupatorium Kirilovi* Turcz.  
 1540.\* *Evonymus* sp.  
 1541.\* *Galium trifidum* L.  
 1542. „ *verum* L.  
 1543. *Geranium Wlassovianum* Fischer.  
 1544. *Geum aleppicum* Jacq.  
 1545. *Gypsophila muralis* L.  
 1546.\* *Habenaria linearifolia* Max.  
 1547. *Hemerocallis flava* L.  
 1548.\* *Hieracium umbellatum* L.  
 1549. *Hypericum Ascyron* L.  
 1550. *Iris Kaempheri* Sieb.  
 1551. „ *laevigata* Fisch.  
 1552.\* *Lathyrus palustris* L. v. *pilosus* Ldb.  
 1553. *Lilium avenaceum* L.  
 1554. *Lobelia sessilifolia* Lamb.  
 1555.\* *Lychnis fulgens* Fisch.  
 1556. *Lycopus Maackianus* Kom.  
 1557. *Lysimachia dahurica* Ldb.  
 1558. *Lythrum salicaria* L.  
 1559. *Melilotus suaveolens* Ldb.  
 1560.\* *Menyanthes trifoliata* L.  
 1561. *Mulgedium sibiricum* Less.  
 1562.\* *Naumburgia thyrsiflora* Duby.  
 1563. *Panicum acroanthum* Steudel.  
 1564. „ *crus-galli* L.  
 1565. *Paeonia albiflora* Pall.  
 1566.\* „ *obovata* Max.  
 1567.\* *Pedicularis grandiflora* Fisch.  
 1568.\* „ *resupinata* L.  
 1569. „ *Sceptrum Carolinum* L.

- 1570.\* *Perilla ocymoides* L.  
 1571.\* *Plagiospermum chinensis* Oliver.  
 1572. *Platanthera hologlottis* Max.  
 1573. *Platycodon grandiflorus* A. D. C.  
 1574. *Pleurospermum kamtschaticum* Hoffm.  
 1575.\* *Poa pratensis* L.  
 1576.\* *Pogonia ophioglossoides* Ker.  
 1577. *Polygonatum officinale* All.  
 1578.\* *Polygonum* sp.  
 1579. „ sp.  
 1580.\* *Ranunculus sceleratus* L.  
 1581.\* *Rubia chinensis* Rgl.  
 1582.\* *Rumex acetosella* L.  
 1583. *Sanguisorba officinalis* L.  
 1584. „ *tenuifolia* Fisch.  
 1585.\* *Scheuchzeria palustris* L.  
 1586. *Scutellaria angustifolia* Kom.  
 1587.\* *Sedum Aizoon* L.  
 1588.\* *Serratula coronata* L.  
 1589.\* *Setaria viridis* P. B.  
 1590. *Smilax oldhami* Miq.  
 1591.\* *Sonchus arvensis* L.  
 1592. *Sophora flavescens* Ait.  
 1593. *Spodiopogon sibiricus* Trin.  
 1594.\* *Triadenum asiaticum* Max.  
 1595. *Trifolium lupinaster* L.  
 1596.\* *Trollius chinensis* Bge.  
 1597. *Typha latifolia* L.  
 1598.\* *Urtica laetevirens* Max.  
 1599. *Veratrum album* L.  
 1600. „ *Maackii* Rgl.  
 1601.\* *Veronica grandis* Fischer.  
 1602.\* „ *tubiflora* Turcz.  
 1603.\* *Viburnum sargentii* Koehne.  
 1604.\* *Vicia amoena* Fischer.  
 1605.\* „ *cracca* L.  
 1606.\* „ *pseudo-orobus* F. et. Mey.  
 1607.\* *Viola Patrini* D. C.

Professor M. N. Medzisch,  
 Horti praefectus.

Z. N. Denissov,  
 Horti inspektor

V. L. Gorsky, Assistant.

Gorky, R. P. Alborutheniae (U. S. S. R.).

Calendis Februariis anni MCMXXX.







**Печатное—Imprimé.—Drucksache.—Printed**

---

A la Direction du Jardin Botanique

An die Direktion des Botanischen Gartens

The Director of the Botanical Gardens

Директору Ботанического сада



Jardin Botanique de l'Academie Agronomique  
Gorky. Belorussia. U. S. S. R.

---

1931

**ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,**

ЯКОЕ БАТАНІЧНЫ САД БЕЛАРУСКАЙ ДЗЯРЖАЎНАЙ АКАДЭМІІ  
СЕЛЬСКОЙ ГАСПАДАРКІ ПРАПААНУЕ ДА АБМЕНУ.

**DELECTUS SEMINUM,**

Anno MCMXXX (partim ac MCMXXVII, MCMXXVIII et MCMXXIX)  
collectorum, quae Hortus Botanicus Academiae Agronomicae  
Rei publicae Alboruthenicae pro mutua commutatione offert.

**ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,**

ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ БЕЛОРУССКОЙ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.

Gory-Gorky. R. P. Alboruthenia (U. S. S. R.)

ГОРКИ, БССР  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ

1931

APR 29 1931







Jardin Botanique de l'Academie Agronomique  
Gorky. Belorussia. U. S. S. R.

---

**1931**

**ПЕРАЛІК НАСЕНЬНЯ,**

**ЯКОЕ БАТАНІЧНЫ САД, БЕЛАРУСКАЙ ДЗЯРЖАЎНАЙ АКАДЭМІІ  
СЕЛЬСКАЙ ГАСПАДАРКІ ПРАПАНУЕ ДА АБМЕНУ.**

**DELECTUS SEMINUM,**

**Anno MCMXXX (partim ac MCMXXVII, MCMXXVIII et MCMXXIX)  
collectorum, quae Hortus Botanicus Academiae Agronomicae  
Rei publicae Alboruthenicae pro mutua commutatione offert.**

**ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,**

**ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ БЕЛОРУССКОЙ  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.**

**Gory-Gorky. R. P. Alboruthenia (U. S. S. R.)**

**ГОРКИ, БССР  
ДРУКАРНЯ АКАДЭМІІ**

**1931**



Упаўталоўлітбел № 3376. Эак. № 283—500 апа.  
Гарні. Друкарня Акадэміі.



## Abbreviationes:

\*—paulum; G—Gorky; c—planta sub divo in Horto Botanico Academiae culta.

Numerus (27, 28, 29) nomina plantarum sequens, annum, quo semina lecta sunt, significat, semina sine numerus in anno 1930 collecta sunt.

### Скарачэньні і умоўныя знакі:

Зоркай (\*) абазначана насенне, якое маецца ў нязначнай колькасці, G—насенне, якое сабрана навакол Горак; c—з расьлін, якія разводзяцца ў вадкрытым грунце ў Батанічным Садзе Акадэміі.

Лічбы (27, 28, 29), якія надрукаваны пасля назваў расьлін, азначаюць гады збору насення. Насенне без лічбаў, сабрана ў 1930 годзе.

### Сокращения и условные обозначения:

Звездочкой (\*) обозначены семена, имеющиеся в малом количестве. G—семена собранные в окрестностях Горок; c—с растений, культивируемых в Ботаническом Саду Академии в открытом грунту.

Цифры (27, 28, 29), помещенные за названиями растений, означают год сбора семян, семена без чисел собраны в 1930 году.







## P t e r i d o p h y t a.

- |  |  |
|--|--|
| <p>1. <i>Adiantum Capillus Veneris</i> L. 4 c.<br/>         2. " <i>fulvum</i> Raoul. 4 c.<br/>         3. " <i>gracillimum</i> Moore. 4 c.<br/>         4. " <i>pedatum</i> L. 4 c.<br/>         5.* <i>Anogramme leptophylla</i> Lk. ☉ c. 29.<br/>         6. <i>Aspidium cristatum</i> Sw. 4 c.<br/>         7. " <i>Filix-mas</i> Sw. 4 c.<br/>         8. " <i>spinulosum</i> Sw. 4 c.<br/>         9. " <i>thelypteris</i> Sw. 4 c.<br/>         10. <i>Asplenium dimorphum</i> Knze. 4 c.<br/>         11. " <i>Filix-femina</i> Bernh. 4 c.<br/>         12.* " <i>Trichomanes</i> L. 4 c.<br/>         13. <i>Cyrtomium falcatum</i> Prsl. 4 c.<br/>         14. <i>Cystopteris bulbifera</i> Bernh. 4 c.<br/>         15.* " <i>fragilis</i> Bernh. 4 c.<br/>         16.* <i>Doodia media</i> R. Br. 4 c.</p> | <p>17.* <i>Gymnogramme sulphurea</i> Des. 4 c.<br/>         18. <i>Nephrodium molle</i> Schott. 4 c.<br/>         19. <i>Onoclea sensibilis</i> L. 4 c. 29<br/>         20. <i>Osmunda cinnamomea</i> L. 4 26<br/>         21. <i>Pellaea cordata</i> Sm. var. <i>flexuosa</i> 4 c.<br/>         22. <i>Phegopteris Dryopteris</i> Fée. 4 c.<br/>         23. <i>Polypodium Phegopteris</i> L. 4 c.<br/>         24.* " <i>Reinwardtii</i> Kze. 4 c.<br/>         25. <i>Pteris aquilina</i> L. 4 c.<br/>         26. " <i>cretica</i> L. 4 c.<br/>         27. " <i>longifolia</i> L. 4 c.<br/>         28. " <i>serrulata</i> L. 4 c.<br/>         29. " " v. <i>crispa</i> 4 c.<br/>         30. " " v. <i>cristata</i> 4 c.<br/>         31. " " v. <i>tenuifolia</i> 4 c.<br/>         32. " " v. <i>variegata</i> 4 c.<br/>         33. <i>Scolopendrium vulgare</i> Sm. 4 c.<br/>         34. <i>Struthiopteris germanica</i> Willd. 4 c.</p> |
|--|--|

## G y m n o s p e r m a e.

- |  |  |
|--|--|
| <p>35. <i>Cupressus Benthami</i> Endl. ½ c.<br/>         36. <i>Picea excelsa</i> Link. ½ G.</p> | <p>37. <i>Pinus silvestris</i> L. ½ G.<br/>         38. " <i>Strobus</i> L. ½ c.</p> |
|--|--|

## M o n o c o t y l e d o n e a e.

### Alismataceae C. Rich.

39. *Alisma Plantago* L. 4 G.

### Araceae Juss.

40. *Calla palustris* L. 4 G.

### Commelinaceae Reich.

41. *Commelina coelestis* W. ☉ c.  
 42.\* " *elliptica* H. B. ☉ c.

### Cyperaceae J. St. Hil.

43. *Carex acuta* L. 4 c.  
 44. " *caespitosa* L. 4 c.  
 45. " *chordorrhiza* Ehrh. 4 G.  
 46. " *diandra* Schrank. 4 G.

47. *Carex dioica* L. 4 G.  
 48. " *elongata* L. 4 c.  
 49. " *flava* L. 4 c.  
 50. " *hirta* L. 4 c.  
 51. " *leporina* L. 4 c. 29  
 52. " *limosa* L. 4 c.  
 53. " *muricata* L. 4 c.  
 54. " *panicea* L. 4 c.  
 55.\* " *paradoxa* Willd. 4 G.  
 56. " *pilosa* L. 4 c.  
 57. " *rostrata* Stokes. 4 c.  
 58. " *stefulata* Good. 4 G.  
 59. " *stricta* Good. 4 c.  
 60. " *vesicaria* L. c.  
 61. " *vulgaris* Fr. 4 c.  
 62. " *vulpina* L. 4 c.  
 63.\* *Cyperus esculentus* L. 4 c.  
 64. *Eriophorum angustifolium* Roth. 4 G.



- [illegible]

## Gramineae Juss.

- 68.\* *Aeleuropus laevis* Trin. 2 c.  
69. *Agropyrum caninum* P. B. 2 c.  
70. " *cristatum* Bess. 2 c.  
71. " *elongatum* P. B. 2  
72. " *repens* P. B. 2 c.  
73. " *tenerum* Vasey. 2 c.  
74. *Agrostis alba* L. 2 c.  
75. " *canina* L. 2 c.  
76. " *vulgaris* With. 2 c.  
77. *Aira capillaris* Host. ⊙ c.  
78. " *caryophyllea* L. ⊙ c.  
79. *Alopecurus agrestis* L. ⊙, ⊖ c.  
80. " *alpinus* Sm. 2 c.  
81. " *fulvus* Sm. ⊙ c.  
82. " *geniculatus* L. ⊙ c.  
83. " *pratensis* L. 2 c.  
84. " *ventricosus* Pers. 2 c.  
85. *Andropogon Ischaemum* L. 2 c.  
86. *Anthoxanthum odoratum* L. 2 c.  
87. *Apera spica venti* P. B. ⊙ c.  
88. *Arrhenatherum elatius* M. et K. 2 c.  
89. *Asperella hystrix* Humb. 2 c.  
90. *Atropis convoluta* Gris. 2 c.  
91. *Avena barbata* Brot. ⊙ c.  
92. " *hirsuta* Roth. c.  
93. " *strigosa* Schreb. ⊙ c. 29  
94. *Beckmannia eruciformis* Host. 2 c. 29  
95. *Brachypodium ramosum* R. et S. 2 c.  
96. " *silvaticum* R. et S. 2 c.  
97. *Briza elatior* Sibth. et Sm. 2 c.  
98. " *maxima* L. ⊙ c.  
99. " *media* L. 2 c.  
100. " *minor* L. ⊙ c.  
101.\* " *virens* L. c.  
102. *Bromus arvensis* L. ⊙ c. 29  
103. " *commutatus* Schrad. ⊙, ⊖ c.  
104. " *hordeaceus* L. ⊙, ⊖ c. 29

105. *Bromus inermis* Leyss. 4 c.  
106. " *secalinus* L. ☉, ☹ c.  
107. " *squarrosus* L. ☉, ☹ c.  
27  
108. " *tectorum* L. ☉ c.  
109. " *unioloides* H. B. K. ☉, ☹ c.  
110. *Calamagrostis Epigeios* Roth. 4 c.  
111. *Catabrosa aquatica* P. B. 4 c.  
112. *Cenchrus echinatus* L. ☉ c. 29  
113. " *montanus* Nees. ☉ c. 27  
114. *Chloris barbata* Sw. ☉ c.  
115. *Cinna glomerata* L. 4 c.  
116. " *mexicana* Beauv. 4 c.  
117. *Coix lacryma Jobi* L. ☉ c. 29  
118. *Cynosurus cristatus* L. 4 c.  
119. *Dactylis Aschersoniana* Graebn. 4 c.  
120. " *glomerata* L. 4 c.  
121. " " L. fol. var. 4 c.  
122. *Deschampsia caespitosa* P. B. 4 c.  
123. *Ehrharta erecta* Lam. ☉ c.  
124. *Eleusine indica* Grtn. ☉ c.  
125. *Elymus araliensis* Rgl. 4 c.  
126. " *arenarius* L. 4 c.  
127. " *canadensis* L. 4 c.  
128. " *excelsus* Turcz. 4 c.  
129. " *giganteus* Vahl. 4 c.  
130. " *junceus* Fisch. 4 c.  
131. " *sibiricus* L. 4 c.  
132. " *virginicus* L. 4 c.  
133. *Eragrostis minor* Host. ☉ c. 29  
134. " *pilosa* P. B. ☉ c. 29  
135. *Festuca arundinacea* Schr. 4 c.  
136. " *Beckeri* Hackel. 4 c.  
137. " *gigantea* Vill. 4 c.  
138. " *ovina* L. 4 c.  
139. " *pratensis* Huds. 4 c.  
140. " *rubra* L. 4 c.  
141. " *sulcata* Hackel. c.  
142. *Gastridium australe* P. B. ☉ c.  
143. *Glyceria spectabilis* M. et K. 4 c.  
144\*. *Heleochoa schoenoides* Host. ☉ c. 29  
145. *Hierochloë odorata* Wahlb. 4 c.  
146. *Holcus lanatus* L. 4 c.  
147. *Hordeum bulbosum* L. 4 c.  
148. " *jubatum* L. 4 c. 29  
149. " *maritimum* L. ☉ c.



150. *Hordeum murinum* L. ☉ c.  
 151. " *sativum* L. v. *spontanum* K. Koch. ☉ c. 29  
 152. *Koeleria glauca* D. C. 4 c.  
 153. " *gracilis* Pers. 4 c.  
 154. *Lagurus ovatus* L. ☉ c.  
 155. *Lasiagrostis splendens* Kunth. 4 c.  
 156. *Leersia oryzoides* Sw. 4 c.  
 157. *Lolium perenne* L. 4 c.  
 158. " *remotum* Schrank. ☉ c.  
 159. " *temulentum* L. ☉ c.  
 160. *Melica altissima* L. 4 c.  
 161.\* " *nutans* L. 4 c.  
 162. " *transsilvanica* Schur. 4 c.  
 163. *Miscanthus sacchariflorus* Hack. 4 c.  
 164. *Nardus stricta* L. 4 c.  
 165. *Oryzopsis holciformis* Richt. 4 c. 27  
 166. *Panicum bulbosum* H. B. K. 4 c.  
 167. " *californicum* Benth. ☉ c.  
 168. " *ciliare* Retz. ☉ c.  
 169. " *crus galli* L. ☉ c.  
 170. " *germanicum* Mill. ☉ c.  
 171. " *miliaceum* L. ☉ c. 29  
 172. " *sanguinale* L. ☉ c. 28  
 173.\* *Paspalum stoloniferum* Desv. 4 c.  
 174. *Phalaris arundinacea* L. 4 c.  
 175. " " L. fol. var. v. *lutescens* 4 c.  
 176. " *canariensis* L. ☉ c.  
 177. " *minor* Retz. ☉ c.  
 178. *Phleum alpinum* L. 4 c.  
 179. " *Boehmeri* Wib. 4 c.  
 180. " *paniculatum* L. 4 c.  
 181. " *pratense* L. 4 c.  
 182. *Phragmites communis* Trin. 4 G.  
 183. *Poa alpina* L. 4 c.  
 184. " *annua* L. ☉ c. 29  
 185. " *bulbosa* L. 4 c. 29  
 186. " *caesia* Sm. 4 c.  
 187. " *compressa* L. 4 c.  
 188. " *glauca* Vahl. 4 c.  
 189. " *nemoralis* L. 4 c.

190. " *palustris* L. 4 c. 29  
 191. " *pratensis* L. 4 c.  
 192. " *trivialis* L. 4 c.  
 193.\* *Polypogon monspeliensis* Desf. ☉ c.  
 194. *Scleropoa rigida* Griseb. ☉ c. 28  
 195. *Secale montanum* Guss. 4 c.  
 196. *Setaria verticillata* P. B. ☉ c. 28  
 197. " *viridis* P. B. ☉ c.  
 198. *Sorghum saccharatum* Moench. ☉ c.  
 199. *Stipa capillata* L. 4 c.  
 200.\* " *Graffiana* Stev. 4 c.  
 201. " *Lessingiana* Trin. et Rupr. 4 c.  
 202. " *pulcherrima* C. Koch. 4  
 203. *Tragus racemosus* Desf. ☉ c. 29  
 204. *Trisetum flavescens* P. B. 4 c.  
 205. " *rigidum* Trin. 4 c.  
 206. *Triticum dicoccum* Schrank. v. *dicoccoides* ☉ c.  
 207. " *monococcum* L. ☉ c.  
 208. " *ventricosum* Ces. c.

### Iridaceae Juss.

209. *Gladiolus hybridus* 4 c.  
 210. " *imbricatus* L. 4 c.  
 211. *Iris desertorum* Gued. 4 c.  
 212. " *Fischeriana* Hort. 4 c.  
 213. " *halophila* Pall. 4 c.  
 214. " *missouriensis* Nutt. 4 c.  
 215. " *musulmanica* Fom. 4 c.  
 216. " *Pseudacorus* L. 4 c.  
 217. " *setosa* Pall. 4 c.  
 218. " *sibirica* L. 4 c.  
 219. " *spuria* L. 4 c.  
 220. " *Thunbergii* E. Lundstr. 4 c.  
 221. *Styrinchium anceps* Cav. 4 c.

### Juncaceae Vent.

222. *Juncus atratum* Krock. 4 G.  
 223. " *balticus* Willd. 4 c.  
 224.\* " *bufonius* L. ☉ c.  
 225. " *compressus* Jacq. 4 c.  
 226. " *effusus* L. 4 c.  
 227. " *lamprocarpus* Ehrh. 4 c.



228. *Luzula nivea* D. G. 4 c.

**Juncaginaceae Rich.**

229. *Scheuchzeria palustris* L. 4 G.

**Liliaceae Scop.**

230. *Allium albidum* Fisch. 4 c.

231. " *angulosum* L. 4 c.

232. " *coeruleum* Pall. 4 c.

233. " *fistulosum* L. 4 c.

234. " *flavum* L. 4 c.

235. " *globosum* Red. 4 c.

236.\* " *lineare* L. 4 c.

237. " *obliquum* L. 4 c.

238. " *odorum* L. 4 c.

239. " *rotundum* L. 4 c.

240. " *schoenoprasum* L. 4 c.

241. " *sibiricum* L. 4 c.

242. *Anthericum Liliago* L. 4 c. 29

243. *Asparagus officinalis* L. 4 c.

244. *Asphodelus tenuifolius* Cav. 4 c.

245. *Bulbine annua* Willd. ④ c.

246.\* *Convallaria majalis* L. 4 c.

247. *Galtonia candicans* Dcne. 4 c.

248. *Lilium Martagon* L. 4 c.

249. " *tigrinum* Gawler. 4 c.

250. *Muscari botrioides* Mill. 4 c.

251. " *racemosum* Mill. 4 c.

252. *Ornithogalum narbonense* L. 4 c.

253. " *umbellatum* L. 4 c.

254.\* *Paris quadrifolia* L. 4 M.

255. *Polygonatum multiflorum* All. 4 c.

256. *Puschkinia scilloides* Adans. 4 c.

257. *Scilla sibirica* Andr. 4 c.

258.\* *Smilacina stellata* Desf. 4 c.

259. *Zygadenus elegans* Pursch. 4 c.

260. " *sibiricus* A. Gray. 4 c.

261. *Veratrum album* L. var. *Lobelianum* Bernh. 4 c.

**Dicotyledoneae.**

**Aceraceae Neck.**

262. *Acer platanoides* L. 4 G.

263. " *tataricum* L. 4 G.

**Aizoaceae.**

264.\* *Mesembryanthemum tricolor* Haw. ④ c.

265. *Tetragonia expansa* Murr. ④ c.

**Amarantaceae Juss.**

266. *Amarantus albus* L. ④ c.

267. " *Blitum* L. ④ c.

268. " *caudatus* L. ④ c.

269. " *deflexus* L. 4 c.

270. " *gangeticus* L. ④ c.

271. " *lividus* L. ④ c.

272. " *purpurascens* Otto. ④ c.

273. " *retroflexus* L. ④ c.

274. " *silvestris* Desf. ④ c.

275. " *spinosus* L. ④ c.

**Apocynaceae R. Br.**

276. *Vinca minor* L. 4 c.

**Aristolochiaceae Blume.**

277. *Asarum europaeum* L. 4 c.

**Asclepiadaceae Lindl.**

278. *Asclepias Cornuti* Decsn. 4 c.

279. *Cynanchum medium* K. Schum. 4 c.

280. " *Vincetoxicum* R. Br. 4 c.

**Balsaminaceae S. F.**

281. *Impatiens glanduligera* Royle. ④ c.

282.\* " *noli-tangere* L. ④ c.

283. " *scabrida* D. C. ④ c.

**Basellaceae**

284.\* *Boussingaultia basellodes* H.B.K. 4 c.



**Berberidaceae Torr. et Gray.**

285. *Berberis vulgaris* L.  $\frac{1}{2}$  G.

**Betulaceae Rich.**

286. *Carpinus orientalis* Mill.  $\frac{1}{2}$  K. 27  
287. *Corylus Avellana* L.  $\frac{1}{2}$  G.

**Bignoniaceae.**

288. *Incarvillea Delavayi* Franch.  $\frac{1}{4}$  c.

**Borraginaceae S. F.**

289. *Anchusa italica* Retz.  $\odot$  c. 29  
290. *Borrago officinalis* L.  $\odot$  c.  
291. *Cerinth minor* L.  $\odot$  c.  
292. *Cynoglossum officinale* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
293. *Echium italicum* L.  $\odot$ ,  $\frac{1}{4}$  c.  
294. " *plantagineum* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
295. " *vulgare* L.  $\odot$  c.  
296. *Heliotropium europaeum* L.  $\odot$  c.  
297. " *peruvianum* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
298. *Lappula Myosotis* Moench.  $\odot$  c.  
299. *Lindelofia spectabilis* Lehm.  $\frac{1}{4}$  c.  
300. *Lithospermum officinale* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
301. *Lycopsis arvensis* L.  $\odot$ ,  $\odot$  c.  
302. *Myosotis alpestris* Koch.  $\odot$  c.  
303. " *caespitosa* Schultz.  $\odot$ ,  $\odot$  c.  
304. " *intermedia* Link.  $\odot$ ,  $\odot$ ,  $\frac{1}{4}$  c.  
305. " *silvatica* Hoffm.  $\odot$ ,  $\frac{1}{4}$  c.  
306. *Omphalodes linifolia* Moench.  $\odot$  c.  
307.\* *Pulmonaria officinalis* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
308. *Solenanthus appeninus* Hohen.  $\odot$  c.  
309. *Symphytum officinale* L.  $\frac{1}{4}$  c.

**Campanulaceae Juss.**

310. *Adenophora Bulleyana* Diels.  $\frac{1}{4}$  c.  
311. *Campanula abietina* Gris. c.

312. *Campanula alliariaefolia* Willd.  $\frac{1}{4}$  c.  
313. " *americana* L.  $\odot$  c.  
314. " *carpathica* Jacq.  $\frac{1}{4}$  c.  
315. " *cervicaria* L.  $\odot$ ,  $\frac{1}{4}$  c.  
316.\* " *colorata* Wall.  $\frac{1}{4}$  c.  
317. " *erinus* L.  $\odot$  c.  
318. " *glomerata* L. v. *acaulis*  $\frac{1}{4}$  c.  
319. " *gracilis* Jard.  $\frac{1}{4}$  c.  
320. " *grandis* F. et M.  $\frac{1}{4}$  c.  
321. " *grossekii* Heuff.  $\frac{1}{4}$  c.  
322. " *imeretina* Rupr.  $\frac{1}{4}$  c.  
323. " *laciniata* L. c.  
324. " *lactiflora* M. B.  $\frac{1}{4}$  c.  
325. " *latifolia* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
326. " *Leutweinii* Heldr.  $\frac{1}{4}$  c.  
327. " *longistyla* Fomin.  $\frac{1}{4}$  c.  
328. " *michauxioides* Boiss.  $\odot$  c.  
329.\* " *multiflora* W. et Kit. c.  
330. " *nobili-macrantha* Reg. c.  
331. " *patula* L.  $\odot$  c.  
332. " *pelviformis* Lam. c.  
333.\* " *persicifolia* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
334. " *pulcherrima* Schrank. et Zeyh.  $\frac{1}{4}$  c.  
335. " *rapunculoides* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
336. " v. *cordifolia* C. Koch.  $\frac{1}{4}$  c.  
337. " *rotundifolia* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
338. " v. *Hostii*  $\frac{1}{4}$  c.  
339. " *sarmatica* Ker.-Gawl.  $\frac{1}{4}$  c.  
340. " *sarmentosa* Hochst. c.  
341. " *Scheuchzeri* Lodd.  $\frac{1}{4}$  c.  
342. " *Steveni* M. B.  $\frac{1}{4}$  c.  
343. " *thyrsoides* L. c.  
344. " *trachelium* L.  $\frac{1}{4}$  c.  
345. " *turbinata* Schot. Nym. et Kotschy.  $\frac{1}{4}$  c.



346. *Codonopsis ussuriensis* Hemsl. 4 c.  
 347. " *viridiflora* Max. 4 c.  
 348.\* *Jasione montana* L. ⊙ c.  
 349. " *perennis* Lam. 4 c.  
 350. *Lobelia erinus* L. ⊙ c.  
 351. " *inflata* L. ⊙ c. 29  
 352. " *syphilitica* L. 4 c. 29  
 353. *Phyteuma canescens* W. et Kit. 4 c.  
 354. " *spicatum* L. 4 c. 29  
 355. *Platycodon grandiflorum* D. C. 4 c.  
 356. *Specularia Speculum* D. C. ⊙ c.  
 357. *Symphyandra Hoffmannii* Pant. ⊙ c.  
 358. *Wahlenbergia pendula* Schrad. ⊙ c. 29

### Cannabaceae Endl.

359. *Cannabis sativa* L. ⊙ c.  
 360. " " *L. v. indica* ⊙ c.  
 361. *Humulus Lupulus* L. 4 c.

### Capparidaceae.

362. *Capparis spinosa* L. ½ K. 27  
 363. *Cleome graveolens* Rafin. ⊙ c. 29  
 364\*. " *violacea* L. ⊙ c. 29

### Caprifoliaceae Vent.

- 365.\* *Adoxa Moschatellina* L. 4 c. c. 28  
 366. *Lonicera tatarica* L. ½ c. 28  
 367. *Sambucus ebulus* L. 4 c.  
 368. " *racemosa* L. 4 c.  
 369. *Symphoricarpos racemosus* Mchx. ½ c. 28  
 370. *Viburnum Lantana* L. ½ c.  
 371. " *Opulus* L. ½ G.

### Caryophyllaceae Juss.

372. *Agrostemma Githago* L. ⊙ c.  
 373. " *nicaeensis* Pers. ⊙ c.  
 374. *Alstne pinifolia* Fenzl. 4 c. 27  
 375. *Arenaria graminifolia* Schrad. 4 c.

376. *Arenaria longifolia* M. B. 4 c.  
 377. " *serpyllifolia* L. ⊙ c.  
 378. *Cerastium arvense* L. 4 c.  
 379. " *caespitosum* Gilib. 4 c. 29  
 380. " *inflatum* Link. ⊙ c.  
 381. *Corrigiola littoralis* L. ⊙ c.  
 382. *Cucubalus baccifer* L. 4 c.  
 383. *Dianthus arenarius* L. 4 c.  
 384. " *attenuatus* Sm. 4 c. 29  
 385. " *barbatus* L. 4 c.  
 386. " *Borbasil* Vandas. 4 c. 28  
 387. " *campestris* M. B. 4 c.  
 388.\* " *chinensis* L. ⊙ c.  
 389. " *collinus* W. et Kit. 4 c. 29  
 390.\* " *deltoides* L. 4 c. 29  
 391. " *giganteus* D'Urv. 4 c.  
 392. " *laciniatus* ⊙ c. 29  
 393. " *plumarius* L. 4 c.  
 394. " *polymorphus* M. B. 4 c. 29  
 395. " *rupicolus* Biv. 4 c.  
 396. *Drymaria cordata* Willd. ⊙ c.  
 397. *Elisanthe noctiflora* Rupr. ⊙ c.  
 398. *Gypsophyla elegans* M. B. ⊙ c. 29  
 399. " *muralis* L. ⊙ c. 28  
 400. *Holosteum umbellatum* L. ⊙, ⊙ c.  
 401. *Lychnis chalcidonica* L. 4 c.  
 402. " *Coeli-rosa* Desr. ⊙ c.  
 403. " *Flos cuculi* L. 4 c.  
 404. " *Flos-Jovis* Lam. ⊙ c.  
 405. *Malachium aquaticum* Rchb. 4 c. 29  
 406. *Melandryum album* Garcke. ⊙, ⊙ c. 29  
 407. *Minuartia caespitosa* Deg. c.  
 408. *Moehringia lateriflora* Fenzl. 4 c.  
 409. *Sagina procumbens* L. 4 c.  
 410. *Saponaria officinalis* L. 4 c.  
 411. " " L. fl. pl. 4 c.  
 412. *Scleranthus annuus* L. ⊙ c.  
 413. *Silene Armeria* L. ⊙ c.  
 414. " *commutata* Guss. c.  
 415. " *compacta* Fisch. ⊙ c.  
 416. " *conica* L. ⊙ c.  
 417. " *conoidea* L. f. *cleistogama* Troitzky. ⊙ c.  
 418. " *gallica* L. ⊙ c.  
 419. " *italica* Pers. 4 c.



420. *Silene Otites* Sm. ☉, 2 c.  
 421. " *saxatilis* Sims. c.  
 422. " *tatarica* Pers. 2 c.  
 423. " *vuosa* Aschers. 2 c.  
 424. *Spergularia campestris* Aschers. ☉, ☉ c.  
 425. " *media* Boiss. ☉ c.  
 426. *Stellaria graminea* L. 2 c.  
 427. *Tunica prolifera* Scop. ☉ c.  
 428. " *Saxifraga* Scop. 2 c.  
 429. *Vaccaria pyramidata* Medik. ☉ c.  
 430. *Viscaria viscosa* Aschers. 2 c.

### Celastraceae Lindl.

431. *Evonymus europaeus* L. 2 c.  
 432. " *verrucosus* Scop. 2 c.  
 G.

### Chenopodiaceae Less.

433. *Atriplex hastatum* L. ☉ c.  
 434. " *hortense* L. ☉ c. 28  
 435. *Axyris amarantoides* L. ☉ c.  
 436. *Beta patellaris* Moq. ☉ c. 29  
 437. " *trigyna* W. et Kit. 2 c.  
 438. *Chenopodium album* L. ☉ c.  
 439. " *bonus* Henricus L. 2 c.  
 440. " *Botrys* L. ☉ c.  
 441. " *ficifolium* Sm. ☉ c.  
 442. " *foetidum* Schrad. ☉ c.  
 443. " *foliosum* Schrad. ☉ c.  
 444. " *murale* L. ☉ c.  
 445. " *opulifolium* Schrad. ☉ c.  
 446.\* " *polyspermum* L. ☉ c.  
 447. " *vulvaria* L. ☉ c.  
 448. *Corispermum hyssopifolium* L. ☉ c.  
 449. *Kochia trichophylla* Schmeiss. ☉ c.  
 450. *Monolepsis trifida* Schrad. ☉ c. 28  
 451. *Obione sibirica* Fisch. ☉ c.  
 452. *Salsola Soda* L. ☉ c.  
 453. *Spinacia tetrandra* Stev. ☉ c. 29

### Cistaceae Dun.

454. *Helianthemum Chamaecistus* Mill. 2 c.  
 455. " *guttatum* Mill. ☉ c.  
 456. " *ledifolium* Mill. ☉ c.

### Compositae Adans.

457. *Achillea filipendulina* Lam. 2 c.  
 458. " *Millefolium* L. 2 c.  
 459. " *Ptarmica* L. 2 c.  
 460. *Acroclnium roseum* Hook. ☉ c.  
 461. *Ageratum conyzoides* L. ☉ c.  
 462. *Ammobium alatum* R. Br. ☉ c.  
 463. *Anthemis altissima* L. ☉ c. 29  
 464. " *arvensis* L. ☉ c. 29  
 465. *Arctotis stoechadifolia* Berg. ☉ c.  
 466. *Arnica Chamissonis* Less. 2 c.  
 467. " *montana* L. 2 c.  
 468. *Artemisia Absinthium* L. 2 c.  
 469. " *annua* L. ☉ c.  
 470. " *campestris* L. 2 c.  
 471. " *vulgaris* L. 2 c.  
 472. *Aster alpinus* L. 2 c.  
 473. " *salicifolius* Scholl. 2 c.  
 474. " *Tradescanti* L. 2 c.  
 475. *Baeria coronaria* A. Gray. ☉ c.  
 476. *Bellis perennis* L. 2 c.  
 477. *Bidens leucantha* Willd. ☉ c.  
 478. " *tripartitus* L. ☉ c.  
 479. *Buphtalmum speciosum* Schreb. 2 c.  
 480. *Calendula aegyptiaca* Desf. ☉ c.  
 481. " *arvensis* L. ☉ c.  
 482. " *officinalis* L. ☉ c.  
 483. *Callistephus chinensis* Nees. ☉ c.  
 484. *Carlina vulgaris* L. ☉ c. 29  
 485. *Carpesium cernuum* L. 2 c.  
 486. *Carthamus lanatus* L. ☉ c.  
 487. " *tinctorius* L. ☉ c.  
 488. *Centaurea axillaris* Willd. 2 c.  
 489. " *bella* Trev. c.  
 490. " *Calcitrapa* L. v. *iberica* Trev. c. 28  
 491. " *Cyanus* L. ☉ c.  
 492. " *glastifolia* L. 2 c.  
 493. " *Jacea* L. 2 c.



494. *Centaurea maculosa* Lam. ☉ c.  
29
495. " *nigra* L. c.
496. " *reflexa* Lam. 4 c.
497. " *Scabiosa* L. 4 c.
498. *Chrysanthemum corymbosum* L.  
4 c.
499. " *Leucanthemum*  
L. 4 c.
500. " *tricolor* Hort. ☉  
c.
501. " *viscosum* Desf.  
☉ c.
502. *Cichorium Intybus* L. 4 c.
503. " *pumilum* Jacq. c.
504. *Cirsium arvense* Scop. 4 c.
505. " *hispanicum* D. C. c.
506. " *lanceolatum* Scop. ☉ c.
507. " *rivulare* Link. 4 c. 28
508. *Cladanthus arabicus* Cass. ☉ c.
509. *Cnicus Benedictus* L. ☉ c.
510. *Coreopsis peltata* L. ☉ c.
511. *Cosmea bipinnata* Willd. ☉ c.
512. *Cosmos diversifolius* Otto, ☉ c.
513. *Crepis alpina* L. ☉ c.
514. " *biennis* L. ☉ c.
515. " *foetida* L. ☉ c.
516. " *pulchra* L. ☉ c.
517. " *tectorum* L. ☉ c.
518. *Crupina vulgaris* Cass. ☉ c.
519. *Dahlia coccinea* Cav. 4 c. 29
- 520.\* " *Merckii* Lehm. 4 c.
521. " *scapigera* Knowl. et West  
4 c.
522. *Dimorphotheca aurantiaca* D. C.  
☉ c.
523. " *pluvialis* Moench.  
☉ c.
524. *Echinops globifer* Janka 4 c.
- 525.\* *Erigeron alpinus* L. 4 c.
526. " *canadensis* L. ☉, ☉ c.  
29
527. *Eupatorium cannabinum* L. 4 c.  
29
528. *Evax pygmaea* Brot. ☉ c.
529. *Felicia tenella* Ness. ☉ c.
530. *Filago spathulata* Presl. ☉ c.
531. *Galinsoga parviflora* Cav. ☉ c.
532. *Gnaphalium vira-vira* Molina ☉  
c. 29
533. *Guizotia oleifera* D. C. ☉ c.
534. *Helenium Hoopesii* A. Gray. 4  
c.
- 535.\* *Hellcrysium angustifolium* D. C.  
c.
536. " *arenarium* Moench.  
4 c.
- 537.\* *Hieracium alpinum* L. 4 c.
538. " *Pilosella* L. 4 c.
539. " *pratense* Tausch. 4  
c.
- 540.\* " *tridentatum* Fries.  
4 c.
541. " *virosum* Pall. 4 c.
542. *Hyoseris lucida* L. ☉ c. 29
543. *Hypochoeris radicata* L. 4 c.
544. *Inula conyza* D. C. ☉, 4 c.
545. " *Helenium* L. 4 c.
546. " *magnifica* Lipsky. c.
547. " *oculus christi* L. 4 c.
548. *Lactuca sativa* L. ☉ c.
549. *Lampsana communis* L. ☉ c. 27
550. " *grandiflora* M. B. 4  
c.
551. *Lappa amplissima* Boiss ☉ c.
552. " *tomentosa* Lam. ☉ c. 29
553. *Lasiospermum pedunculare* Lag.  
☉ c. 29
- 554.\* *Layia Calliglossa* Gray. ☉ c.
555. *Leontodon autumnalis* L. 4 c.
556. *Leontopodium alpinum* Cass. 4  
c.
557. *Madia sativa* Mol ☉ c.
558. *Matricaria Chamomilla* L. ☉ c.
559. " *hybrida* Hort. ☉ c.
560. " *inodora* L. ☉, ☉ c.
561. " *suaveolens* Buch. ☉  
c.
562. *Mulgedium sibiricum* Less. 4 c.
563. *Onopordon Acanthium* L. ☉ c.
564. " *illyricum* L. ☉ c.
565. *Palafloxia texacana* D. C. ☉ c.
566. *Picris hieracoides* L. ☉, 4 c.
567. *Psephellus hypoleucus* Boiss. c.
568. *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4 c.  
27
569. " *roseum* M. B. 4 c.
570. *Rhagadiolus stellatus* D. C. ☉  
c.
571. *Rudbeckia hirta* L. ☉, ☉ c.
572. " *laciniata* L. 4 c.
573. *Scorzonera eriosperma* M. B. 4  
c.
574. " *hispanica* L. 4 c.
575. *Senecio erraticus* Bertol. ☉ c.  
29



576. *Senecio Jacobaea* L. 4 c. 27  
 577. " *ligularia* Hook. 4 c.  
 578. *Serratula coronata* L. 4 c.  
 579.\* *Siegesbeckia orientalis* L. ⊙ c.  
 28  
 580. *Silybum Marianum* Gaertn. ⊙,  
 ⊙ c.  
 581. *Solidago virga-aurea* L. 4 c.  
 29  
 582. *Sonchus arvensis* L. 4 c. 29  
 583. " *asper* Hill. ⊙ c.  
 584. " *oleraceus* L. ⊙ c.  
 585. *Spilanthus oleracea* L. ⊙ c.  
 586. *Tagetes erecta* L. ⊙ c. 29  
 587. " *lucida* Cav. 4 c. 29  
 588. " *patula* L. ⊙ c.  
 589. " *signata* Bartl. ⊙ c.  
 590. *Tanacetum vulgare* L. 4 c.  
 591. *Taraxacum laevigatum* D. C. 4  
 c.  
 592. " *officinale* Wigg. 4  
 c.  
 593. *Tragopogon brevirostris* D. C.  
 ⊙ c.  
 594. " *coloratus* C. A. M.  
 ⊙ c.  
 595. " *major* Jacq. ⊙ c.  
 596. " *porrifolius* L. ⊙ c.  
 597. " *pratensis* L. ⊙ c.  
 598. *Tussilago Farfara* L. 4 c.  
 599. *Urospermum picroides* F. W.  
*Schmidt.* ⊙ c.  
 29  
 600.\* *Ursinia speciosa* D. C. c.  
 601. *Ximenesia encelloides* Cav. ⊙  
 c.  
 602. *Zacintha verrucosa* Gaertn. ⊙ c.  
 28  
 603. *Zinnia elegans* Jacq. ⊙ c.  
 604. " *Haageana* Rgl. ⊙ c.  
 605. " *multiflora* L. ⊙ c.

### Convolvulaceae Vent.

606. *Convolvulus tricolor* L. ⊙ c.  
 607. " *undulatus* Cav. ⊙  
 c.  
 608. *Ipomoea purpurea* Lam. ⊙ c.  
 609. " *splendens* G. Don. ⊙  
 c.

### Crassulaceae D. C.

610. *Crassula glomerata* Berg. ⊙ c. 28

611. *Sedum acre* L. 4 c.  
 612. " *aizoon* L. c.  
 613. " *Ewersii* Ledeb. 4 c.  
 614. " *hybridum* L. 4 c.  
 615. " *pallidum* M. B. ⊙ c.  
 616. " *purpureum* Link. 4 c.  
 617. " *rupestre* L. 4 c.  
 618. " *spurium* M. B. 4 c.  
 619. *Sempervivum patens* Griseb. et  
*Schenk.* 4 c.  
 620. " *ruthenicum* Koch.  
 4 c.  
 621. " *tectorum* L. 4 c.  
 29

### Cruciferae Juss.

622. *Aethionema Buxbaumii* D. C.  
 ⊙ c.  
 623. *Arabis albida* Stev. 4 c.  
 624. " *hirsuta* Scop. ⊙, 4 c.  
 625. " *laxa* Sib. et Sm. c.  
 626. " *rosea* D. C. c.  
 627. " *suecica* Fries ⊙ c.  
 628. *Barbarea stricta* Andrzej. ⊙ c.  
 28  
 629. " *vulgaris* R. Br. ⊙ c.  
 630. *Berteroa incana* D. C. ⊙, ⊙ c.  
 631. *Brassica juncea* Czern. ⊙ c.  
 632. " *nigra* Koch. ⊙ c.  
 633. *Bunias Erucago* L. ⊙ c.  
 634. " *orientalis* L. 4 c.  
 635. *Camelina linicola* Sch. et Sp. ⊙  
 c.  
 636. *Capsella bursa pastoris* Moench.  
 ⊙ c.  
 637. *Carrichera Vella* D. G. ⊙ c.  
 638. *Cheiranthus nanus* Merk. ⊙ c.  
 639.\* *Chorisporea tenella* D. C. ⊙ c.  
 28  
 640. *Cochlearia officinalis* L. 4 c.  
 641. *Conringia orientalis* Dum. ⊙ c.  
 29  
 642. *Crambe hispanica* L. ⊙ c.  
 643.\* " *pinnatifida* R. Br. 4 c.  
 644. *Descurainia Sophia* W. et B. c.  
 645. *Diplotaxis muralis* D. C. ⊙ c.  
 646. *Draba hirta* L. 4 c.  
 647. *Erysimum cheiranthoides* L. ⊙ c.  
 648. " *cuspidatum* D. C. ⊙  
 c.  
 649. " *pulchellum* J. Gray.  
 4 c.



650. *Erysimum suffruticosum* Spreng. c.

651. *Eruca sativa* Lam. ⊙ c.

652. *Farsetia clypeata* R. Br. 4 c.

653. " *eriocarpa* D. C. 4 c. 29

654. *Hesperis fragrans* Fisch. 4 c.

655. " *lutea* Max. ⊙ c.

656. " *matronalis* L. 4 c.

657. *Hutchinsia alpina* R. Br. 4 c.

658.\* *Iberis amara* L. ⊙ c.

659. " *umbellata* L. ⊙ c.

660. *Isatis tinctoria* L. ⊙ c.

661.\* *Lepidium ruderales* L. ⊙ c.

662. " *sativum* L. ⊙ c.

663. *Lunaria biennis* Moench. ⊙ c.

664. *Malcolmia africana* Ait. ⊙ c.

665. *Matthiola annua* Sweet. ⊙ c.

666. " *bicornis* D. C. ⊙ c.

667. *Myagrum perfoliatum* L. ⊙ c. 29

668. *Neslia paniculata* Desv. ⊙ c.

669. *Peltaria alliacea* L. 4 c. 29

670. *Senebiera Coronopus* Poir. ⊙ c.

671. *Sinapis alba* L. ⊙ c.

672. " *apula* Tenore. ⊙ c.

673. " *chinensis* L. c.

674. " *dissecta* Lag. ⊙ c.

675. *Sisymbrium Irio* L. 4 c. 28

676.\* " *officinale* Scop. ⊙ c. 29

677. *Stenophragma Thalianum* Celak. ⊙ c.

678. *Thlaspi arvense* L. ⊙ G.

679. *Turritis glabra* L. ⊙ c. 29

### Cucurbitaceae Holl.

680. *Bryonia alba* L. 4 c.

681. *Cucumis prophetarum* L. ⊙ c.

682. *Cucurbita maxima* Duch. ⊙ c.

683. " *melanosperma* A. Br. ⊙ c.

684. " *Melopepo* L. ⊙ c.

685. " *napolitana* Reg. ⊙ c.

686. " *Pepo* L. ⊙ c.

687. " *verrucosa* L. ⊙ c.

688. *Cyclanthera pedata* Schrad. ⊙ c. 29

689. *Echallium elaterium* Rich. ⊙ c. 29

690. *Echynocystis Wrightii* Cogn. ⊙ c.

691. *Lagenaria vulgaris* Ser. ⊙ c.

692. *Ciccyos angulata* L. ⊙ c.

### Datisceae.

693. *Datisca cannabina* L. 4 c.

### Dipsacaceae D. C.

694.\* *Callistemma brachiata* Sibth. ⊙ c.

695. *Cephalaria tatarica* Schrad. 4 c.

696. *Dipsacus ferox* Loiss. ⊙ c.

697. " *fullonum* Mill. ⊙ c.

698. " *laciniatus* L. ⊙ c.

699. " *plumosus* Franch. ⊙ c. 29

700. *Knautia arvensis* Coult. 4 c.

701.\* " *atro-rubens* Janka. 4 c.

702. *Scabiosa atropurpurea* L. ⊙ c.

703. " *graminifolia* L. 4 c.

704. " *leucophylla* Borb. 4 c.

705. " *lucida* Vail. 4 c.

706. " *maritima* L. ⊙ c.

707. " *micrantha* Desf. ⊙ c.

708. " *ucrainica* L. ⊙ K. 27

### Euphorbiaceae J. St. Hil.

709.\* *Euphorbia Balsamifera* Ait. 4 c.

710. " *Esula* L. 4 G.

711. " *exigua* L. ⊙ c.

712.\* " *graeca* B. et Sp. ⊙ c.

713. " *helioscopia* L. ⊙ c.

714. " *humifusa* Willd. ⊙ c.

715.\* " *peplus* L. ⊙ c.

716. " *uralensis* Fisch. 4 c.

717. *Mercurialis annua* L. ⊙ c.

### Gentianaceae Dumort.

718. *Gentiana cruciata* L. 4 c.

719. " *Pneumonanthe* L. 4 c.

720. " *tibetica* King 4 c.

721.\* *Swertia longifolia* Boiss. 4 c.

### Geraniaceae J. St. Hil.

722. *Erodium cicutarium* L. Herit. ⊙ c.



723. *Erodium gruinum* Ait. ⊙ c.  
 724. *Geranium albanum* M. B. 4 c.  
 725. " *dissectum* L. ⊙ c.  
 726. " *divaricatum* Ehrh. 4 c. 29  
 727.\* " *palustre* L. 4 c.  
 728. " *pratense* L. 4 c. 29  
 729. " *pussillum* L. ⊙ c.

### Globulariaceae D. C.

730. *Globularia trichosantha* F. et M. 4 c.  
 731. " *Willkommii* Nyman. 4 c.

### Guttiferae Endl.

732. *Hypericum Ascyron* L. 4 c.  
 733. " *montanum* L. 4 c.  
 734. " *perforatum* L. 4 c.  
 735. " *quadrangulum* L. 4 c.

### Hydrophyllaceae

736. *Nemophila maculata* Benth. ⊙ c.  
 737. " *Menziesii* Hook. et Arn. ⊙ c.  
 738. *Phacelia congesta* Hook. ⊙ c.  
 739. " *divaricata* A. Gray. ⊙ c.  
 740. " *grandiflora* A. Gray. ⊙ c.  
 741. " *tanacetifolia* Benth. ⊙ c.

### Labiatae Juss.

742. *Ajuga reptans* L. 4 c.  
 743. " " *L. v. albiflora* Tin. 4 c.  
 744. *Ballota nigra* L. 4 c.  
 745. *Betonica officinalis* L. 4 c.  
 746. *Brunella grandiflora* Moench. 4 c.  
 747. " *vulgaris* L. 4 c.  
 748. *Dracocephalum moldavica* L. ⊙ c.  
 749. " *Ruyschiana* L. 4 c.  
 750. *Elscholtzia cristata* Willd. ⊙ c.

751. *Galeopsis speciosa* Mill. ⊙ c.  
 752. " *Tetrahit* L. ⊙ c. 29  
 753. *Horminum pyrenaicum* L. 4 c.  
 754. *Hyssopus officinalis* L. ½ c.  
 755. *Lallemantia peltata* F. et M. ⊙ c.

756. *Lamium album* L. 4 c.  
 757. " *amplexicaule* L. ⊙, ⊙ c.

758. " *purpureum* L. ⊙, ⊙ c.

759. *Lavandula multifida* L. 4 c.

760. *Leonurus Cardiac* L. 4 c.

761. " *Marrubiastrum* L. ⊙, ⊙ c.

762. *Lophanthus rugosus* F. et M. 4 c.

763. *Lycopus europaeus* L. 4 c. 29

764. " *exaltatus* L. 4 c.

- 765.\* *Marrubium praecox* Janka 4 c.

766. " *vulgare* L. 4 c.

767. *Melissa officinalis* L. 4 c.

768. *Mentha arvensis* L. 4 c.

769. " *longifolia* Huds. 4 c.

770. *Nepeta Cataria* L. 4 c.

771. " *grandiflora* M. B. 4 c.

772. " *macrantha* Fisch. 4 c.

773. " *nuda* L. 4 c.

774. *Origanum vulgare* L. 4 c.

775. *Phlomis tuberosa* L. 4 c.

776. *Pycnanthemum lanceolatum* Pursh. 4 c. 28

777. *Salvia cleistogama* De Bar. et Paul. 4 c. 29

778. " *dumetorum* Andr. c. 28

779. " *glutinosa* L. 4 c.

780. " *hians* Royle. 4 c.

781. " *hispanica* L. ⊙ c.

782. " *leonia* Benth. 4 c. 29

783. " *nemorosa* L. 4 c. 29

784. " *nilotica* Murr. ⊙ c.

785. " *officinalis* L. ½ c.

786. " *Regla* Cav. c.

787. " *Sibthorpii* Sm. 4 c.

788. " *tilliifolia* Vahl. ⊙ c.

789. " *verticillata* L. 4 c.

790. " *virgata* Ait. 4 c.

791. *Satureja Clinopodium* Caruel. 4 c.

792. " " *var. variegatum* Mort. 4 c.

793. " *hortensis* L. ⊙ c.

794. *Scutellaria galericulata* L. 4 c.

- 795.\* " *orientalis* L. 4 c.



796. *Sideritis montana* L. ⊙ c. 29  
 797. " *scordioides* L. 4 c.  
 798. *Stachys lanata* Jacq. 4 c.  
 799. " *recta* L. 4 c.  
 800. " *sideritoides* C. Koch. c. 29  
 801. " *silvatica* L. 4 c.  
 802. *Teucrium Chamaedrys* L. 4 c.  
 803. " *hyrcanicum* L. 4 c. 27  
 804. *Thymus glaber* Mill. 4 c.  
 805. " *Marschallianus* Willd. c.  
 806. " *serpyllum* L. v. *citriodora* 4 c.

### Leguminosae Juss.

807. *Amorpha fruticosa* L. ½ c. 27  
 808. *Anthyllis tetraphylla* L. ⊙ c.  
 809. *Astragalus Cicer* L. 4 c.  
 810. " *glycyphyllus* L. 4 c.  
 811. " *Onobrychis* L. 4 c.  
 812. " *sulcatus* L. 4 c. 29  
 813. *Baptisia australis* R. Br. 4 c.  
 814. *Caragana arborescens* Lam. ½ G.  
 815. " *frutescens* D. C. ½ c.  
 816. *Colutea cruenta* Ait. ½ c.  
 817. *Coronilla varia* L. 4 c. 29  
 818. *Dolichos Catjan* L. ⊙ c.  
 819. *Dorycnium herbaceum* Vill. ½ c. 27  
 820.\* *Galega orientalis* Lam. 4 c.  
 821. *Genista ovata* W. et K. ½ c.  
 822. " *sagittalis* L. 4 c.  
 823. " *tinctoria* L. ½ c.  
 824. *Glycyrrhiza echinata* L. 4 c. 29  
 825. *Hedysarum flexuosum* L. ⊙ c.  
 826. *Lathyrus Aphaca* L. ⊙ c. 27  
 827. " *canescens* Taubert. 4 c.  
 828. " *Clymenum* L. ⊙ c.  
 829. " *ochrus* D. C. ⊙ c.  
 830. " *odoratus* L. ⊙ c.  
 831. " *palustris* L. 4 c.  
 832. " *sativus* L. ⊙ c.  
 833. " *silvestris* L. 4 c.  
 834. " *vernus* Bernh. 4 c.  
 835. *Lotus ciliatus* C. Koch. c.  
 836.\* " *coimbrensis* Willd. c.  
 837. " *corniculatus* L. 4 c.  
 838.\* " *edulis* L. ⊙ c. 29

839. *Lotus Tetragonolobus* L. ⊙ c.  
 840. *Lupinus elegans* H. B. et K. ⊙ c.  
 841. " *mutabilis* Sw. ⊙ c. 29  
 842. " *perennis* L. 4 c.  
 843. " *pilosus* Murr. ⊙ c.  
 844. *Medicago arabica* All. ⊙ c.  
 845. " *denticulata* Willd. ⊙ c.  
 846. " *Echinus* D. C. ⊙ c.  
 847. " *hispidus* Gaertn. ⊙ c.  
 848. " *laciniata* Mill. ⊙ c.  
 849. " *lupulina* L. ⊙, 4 c.  
 850.\* " *maculata* Willd. ⊙ c. 29  
 851. " *sativa* L. 4 c.  
 852. *Melilotus albus* Desr. ⊙ c.  
 853. " *indica* All. ⊙ c.  
 854. " *officinalis* Desr. ⊙ c.  
 855. " *sulcatus* Desf. ⊙ c.  
 856. " *wolgicus* Poir. ⊙ c. 28  
 857. *Ononis biflora* Desf. ⊙ c. 29  
 858. " *hircina* Jacq. 4 c. 29  
 859. " *rotundifolia* L. ½ c. 29  
 860. *Ornithopus sativus* Brot. ⊙ c.  
 861. *Orobus tuberosus* L. 4 c.  
 862.\* *Phaseolus caffer* Haberl. ⊙ c.  
 863. " *helvolus* L. ⊙ c.  
 864.\* " *lathyroides* L. ⊙ c.  
 865. " *Mungo* L. ⊙ c.  
 866.\* " *Ricciardianus* Ten. ⊙ c.  
 867. *Pisum arvense* L. ⊙ c.  
 868.\* " *elatius* M. B. ⊙ c. 29  
 869. " *Jomardi* Schrank. ⊙ c. 29  
 870. " *sativum* L. ⊙ c.  
 871. " *thebaicum* W. ⊙ c.  
 872. *Robinia pseudacacia* L. ½ c.  
 873. *Scorpiurus subvillosa* L. ⊙ c.  
 874. " *vermiculata* L. ⊙ c.  
 875. *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt. 4 c.  
 876. " *fabacea* D. C. 4 c.  
 877. " *montana* Nutt. 4 c.  
 878. *Trifolium agrarium* L. ⊙ c. 29  
 879. " *alpestre* L. 4 c.  
 880.\* " *angustifolium* L. ⊙ c. 28  
 881. " *arvense* L. ⊙ c. 29  
 882.\* " *dubium* Freyn. ⊙ c.  
 883. " *fragiferum* L. 4 c. 29



884. *Trifolium incarnatum* L. ⊙ c.  
29
885. " *glomeratum* L. ⊙ c.  
886. " *ligusticum* Balb. c.  
887. " *Lupinaster* L. 4 c.  
888. " *medium* L. 4 c.  
889. " *montanum* L. 4 c.  
29
890. " *pratense* L. 4 c.  
891.\* " *procumbens* L. ⊙ c.  
892.\* " *repens* L. 4 c.  
893.\* " *resupinatum* L. ⊙, ⊙  
c. 28
894. " *rubens* L. 4 c.  
895. " *striatum* L. ⊙ c. 28  
896. *Trigonella calliceras* Fisch. ⊙ c.  
897. " *foenum-graecum* L.  
⊙ c.  
898. " *orthoceras* Kar. et  
Kir. ⊙ c. 29
899. *Vicia amoena* Fisch. ⊙ c.  
900. " *angustifolia* Roth. ⊙ c.  
29
901. " *atropurpurea* Desf. ⊙ c.  
902. " *cracca* L. 4 c.  
903. " *Ervilla* Willd. ⊙ c.  
904. " *Faba* L. ⊙ c.  
905. " *grandiflora* Scop. ⊙ c.  
906. " *hirsuta* G. Koch. ⊙ c.  
907. " *lathyroides* L. ⊙ c.  
908. " *lutea* L. ⊙ c.  
909. " *Michauxii* Spreng. ⊙ c.  
910. " *monanthos* Desf. ⊙ c.  
911. " *narbonensis* L. ⊙ c.  
912. " *pisiformis* L. 4 c.  
913. " *sativa* L. (sem. alb.) ⊙ c.  
29
- 914.\* " " *L. v. segetalis* ⊙  
c.
915. " *sepium* L. 4 c.  
916. " *unijuga* A. Br. 4 c.

#### Limnanthaceae.

917. *Limnantes alba* Hartw. ⊙ c.  
29
918. " *Douglasii* R. Br.  
⊙ c.

#### Linaceae Dumort.

919. *Linum monogynum* Forst. c.  
920. " *perenne* L. 4 c.

921. *Linum usitatissimum* L. ⊙ c.

#### Loasaceae.

922. *Blumenbachia Hieronymi* Urb.  
⊙ c.  
923.\* *Loasa triphylla* Juss. ⊙ c.

#### Lythraceae Lindl.

924. *Cuphea lanceolata* Ait. ⊙ c.  
925. *Lythrum hisiopifolia* L. ⊙ c.  
926. *Nesaea salicifolia* H.B. et K. ½ c.

#### Malvaceae Juss.

927. *Abutilon Avicennae* Gaertn. ⊙  
c.
928. *Althaea ficifolia* Cav. 4 c.  
929. " *officinalis* L. 4 c.  
930. " *rosea* Cav. 4 c. 29  
931. *Anoda cristata* Schlecht. ⊙ c.  
932. " *Wrightii* A. Gray. ⊙ c.  
933. *Hibiscus Trionum* L. ⊙ c.  
934. *Kitaibelia vitifolia* Willd. 4 c.  
935. *Lavatera assurgentifolia* Kellog.  
⊙ c.
936. " *thuringiaca* L. 4 c. 27  
937. " *trimestris* L. ⊙ c.  
938. *Malope grandiflora* ⊙ c.  
939. *Malva Alcea* L. 4 c.  
940. " *brasiliensis* Desr. c.  
941. " *crispa* L. ⊙, ⊙ c.  
942. " *neglecta* Wall. ⊙ c.  
943. " *radiata* L. ⊙ c.  
944. " *rotundifolia* L. ⊙ c.  
945. *Malvastrum peruvianum* A. Gray.  
⊙ c.

#### Moraceae Lindl.

946. *Morus nigra* L. ½ c.

#### Nyctaginaceae.

947. *Mirabilis Jalappa* L. ⊙ c.  
948. *Oxybaphus glabrifolius* Vahl. c.

#### Oleaceae Lindl.

949. *Fraxinus excelsior* L. ½ G.  
950. *Ligustrum vulgare* L. ½ c.  
951. *Syringa vulgaris* L. ½ c.



**Onagraceae Lindl.**

952. *Boisduvalia densiflora* Wats. ⊙ c.  
 953. *Clarkia elegans* Dougl. ⊙ c.  
 954. *Epilobium adnatum* Gris. 4 c.  
 955. " *Dodonaei* Villars. 4 c.  
 956. " *hirsutum* L. 4 c.  
 957. " *Lamyi* F. Schultz. 4 c.  
 958. " *montanum* L. 4 c. 27  
 959. " *pedunculare* A. Cunn. 4 c.  
 960. *Gaura parviflora* Dougl. ⊙ c.  
 961. *Godetia grandiflora* Lindl. ⊙ c.  
 962. *Jussieua peruviana* L. ⊙ c.  
 963. *Lopezia racemosa* Cav. ⊙ c.  
 964. *Oenothera ammophila* Focke. ⊙ c.  
 965. " *biennis* L. ⊙ c.  
 966. " *campyfolia*  
 967. " *Drummondii* Hook. ⊙ c.  
 968. " *fruticosa* L. 4 c.  
 969. " *gigas* De Vries. c.  
 970. " *grandiflora* Ait. ⊙ c.  
 971. " *missouriensis* Sm. 4 c.  
 972. " *muricata* L. ⊙ c.  
 973.\* " *odorata* Jacq. ⊙ c.  
 974. " *pumila* L. 4 c.  
 975. " *rosea* Ait. 4 c.  
 976. " *tetraptera* Cav. ⊙ c.  
 977. " *triloba* Nutt. ⊙ c. 29

**Oxalidaceae Lindl.**

978. *Oxalis corniculata* L. ⊙, ⊙ c.  
 979. " *stricta* L. 4 c.

**Papaveraceae Juss.**

980. *Adlumia cirrhosa* Rafin. 4 c.  
 981. *Argemone mexicana* L. ⊙ c.  
 982. *Chelidonium laciniatum* Mill. 4 c.  
 983. " *majus* L. 4 c.

984. *Corydalis cava* Schw. et Koerte. 4 c.  
 985. " *glaucæ* Purch. ⊙ c.  
 986. " *ophiocarpa* Hook. f. et Thoms. 4 c.  
 987. " *sempervirens* Pers. ⊙ c.  
 988.\* " *vaginalis* Royle. c.  
 989. *Eschscholtzia californica* Cham. ⊙ c.  
 990. *Fumaria officinalis* L. ⊙ c. 29  
 991. *Glaucium flavum* Crantz. ⊙ c.  
 992. *Hypecoum grandiflorum* Benth. ⊙ c. 29  
 993. " *pendulum* L. ⊙ c.  
 994.\* *Meconopsis cambrica* Vig. 4 c.  
 995. *Papaver argemone* L. ⊙ c.  
 996. " *atlanticum* Ball. 4 c.  
 997. " *dubium* L. ⊙ c.  
 998. " *fugax* Poir. ⊙ c.  
 999. " *orientale* L. 4 c.  
 1000. " *pavonium* C. Meyer. c.  
 1001. " *pilosum* Sibth. 4 c.  
 1002. " *Rhoeas* L. ⊙ c.  
 1003. " *setigerum* D. C. ⊙ c.  
 1004. " *somniferum* L. ⊙ c.  
 1005. " " L. v. *opii-ferum* ⊙ c. 29  
 1006.\* " *tauriculum* Boiss. c.  
 1007. *Roemeria violaceae* Medic. ⊙ c.

**Philadelphaceae**

1008. *Philadelphus coronarius* L. 2 c.

**Phytolaccaceae**

1009. *Phytolacca decandra* L. 4 c. 29

**Plantaginaceae Lindl.**

1010. *Plantago altissima* L. c.  
 1011.\* " *amplexicaulis* Cav. ⊙ c. 29  
 1012.\* " *arborescens* Poir. 4 c. 28  
 1013. " *Candollei* Rafin. 4 c.



1014. *Plantago Cornuti* Gouan. 4 c.  
 1015. " *crassifolia* Forsk. c. 28  
 1016. " *indica* L. c.  
 1017. " *lanceolata* L. 4 c.  
 1018. " *lusitanica* Willd. c.  
 1019. " *major* L. 4 c.  
 1020. " *maritima* Ait. 4 c.  
 1021.\* " *maxima* Ait. 4 c.  
 1022. " *media* L. 4 c.  
 1023\* " *montana* Lam. 4 c.  
 1024. " *Psyllium* L. c. 29  
 1025. " *purpurescens* Nutt. c.  
 1026. " *ramosa* Aschers. c. 29  
 1027. " *serpentina* All. c.  
 1028. " *serraria* L. c. 28  
 1029. " *virginica* L. c.

#### Plumbaginaceae Lindl.

1030. *Armeria plantaginea* Willd. 4 c.  
 1031. *Plumbagella micrantha* Ledeb. 4 c.  
 1032. *Statice tatarica* L. 4 c. 29

#### Polemoniaceae D. C.

1033. *Collomia grandiflora* Dougl. c.  
 1034. " *linearis* Nutt. c.  
 1035. *Gilia androsaceae* Steud. c.  
 1036. " *californica* Benth. c.  
 1037. " *tricolor* Benth. c.  
 1038. *Leptosiphon androsacera* St. c.  
 1039. *Navarretia squarrosa* Hook. et Arn. c.  
 1040. *Phlox Drummondii* Hook. c.  
 1041. *Polemonium coeruleum* L. 4 c.  
 1042. " *mexicanum* Cera. c.  
 1043. " *pauciflorum* Wats. c.  
 1044.\* " *reptans* L. 4 c.

#### Polygonaceae Lindl.

1045. *Calligonum aphyllum* Gürke. 27

1046. *Emex spinosa* Campd. c.  
 1047. *Fagopyrum tataricum* Gärtn. c. 29  
 1048. *Oxyria digyna* Hill. 4 c.  
 1049. *Polygonum alpinum* All. 4 c.  
 1050. " *aviculare* L. c.  
 1051. " *Bistorta* L. 4 c.  
 1052. " *Convolvulus* L. c.  
 1053. " *Hydropiper* L. c. 29  
 1054. " *sagittatum* L. c.  
 1055. " *tomentosum* Schrank. c. 27  
 1056. *Rheum acuminatum* Hook. 4 c.  
 1057. " *Emodi* Wall. 4 c.  
 1058. " *palmatum* L. 4 c.  
 1059. " *Rhaponticum* L. 4 c.  
 1060. " *undulatum* L. 4 c.  
 1061. *Rumex Acetosa* L. 4 c.  
 1062. " *Acetosella* L. 4 c. 29  
 1063. " *crispus* L. 4 c.  
 1064. " *domesticus* Hartm. 4 c.  
 1065. " *pulcher* L. 4 c.  
 1066. " *scutatus* L. 4 c.

#### Portulacaceae Lindl.

1067. *Calandrina procumbens* Moris. c.  
 1068. *Claytonia perfoliata* Donn. c. 29  
 1069. *Portulaca grandiflora* Lindl. c.  
 1070.\* " *oleracea* L. c.  
 1071.\* " *pusilla* H. B. et K. c.  
 1072. *Talinum patens* Willd. 4 c. 29

#### Primulaceae Vent.

1073. *Anagallis arvensis* L. var. *coerulea* Gren. et Godr. c.  
 1074. " " L. var. *phoenicea* Gren. et Godr. c. 29  
 1075. " *grandiflora* Andr. c.  
 1076. *Androsace elongata* L. c.



1077. *Androsace septentrionalis* L. ☉ c.  
 1078. *Asterolinon stellatum* Hoffm. et Link. ☉ c. 28  
 1079. *Cortusa Matthioli* L. 4 c.  
 1080. *Lysimachia ciliata* L. 4 c.  
 1081. " *Ephemerum* L. 4 c.  
 1082. " *vulgaris* L. 4 c.  
 1083. *Primula Beesiana* Forrest. 4 c.  
 1084. " *cortusoides* L. 4 c.  
 1085. " *denticulata* Sw. 4 c. 28  
 1086. " *elatior* Hill. 4 c.  
 1087.\* " *farinosa* L. 4 c.  
 1088. " *frondosa* Janka. 4 c. 28  
 1089.\* " *japonica* A. Gray. 4 c. 29  
 1090. " *officinalis* Hill. 4 c.  
 1091.\* " *pulverulenta* Duthie 4 c. 29  
 1092.\* *Samolus Valerandi* L. 4 c. 27

### Ranunculaceae Juss.

1093. *Aconitum ferox* Wall. 4 c.  
 1094. " *lasiosomum* Reichb. 4 c.  
 1095. *Actaea spicata* L. 4 c.  
 1096. " " var. *rubra* (Bigel.) 4 c.  
 1097. *Adonis autumnalis* L. ☉ c.  
 1098. *Anemone albana* Stev. 4 c.  
 1099.\* " *Halleri* All. 4 c.  
 1100. " *multifida* Poir. 4 c.  
 1101. " *nemorosa* L. 4 c.  
 1102. " *patens* L. 4 c.  
 1103. " *pratensis* L. 4 c.  
 1104. " *rivularis* Buch.—Ham. 4 c.  
 1105. " *silvestris* L. 4 c.  
 1106. " *virginiana* L. 4 c.  
 1107. *Aquilegia altaica*  
 1108. " *atrata* Koch. 4 c.  
 1109. " *atropurpurea* W. 4 c.  
 1110. " *formosa* Fisch. 4 c.  
 1111. " *nivea* Baumg. 4 c.  
 1112. " *olympica* Boiss. 4 c.  
 1113. " *oxysepala* Tr. et Meg. 4 c.  
 1114. " *vulgaris* L. 4 c.

1115. *Caltha palustris* L. 4 c. 29  
 1116. *Clematis integrifolia* L. 4 c.  
 1117. " *recta* L. 4 c.  
 1118. " *tangutica* Korsch. 4 c.  
 1119. *Delphinium Ajacis* L. ☉ c. 28  
 1120. " *cashmerianum* Roy-le. 4 c.  
 1121. " *chellantum* Fisch. 4 c.  
 1122. " *elatum* L. 4 c.  
 1123.\* " *orientale* J. Gry. ☉ c. 29  
 1124.\* " *puniceum* Pall. 4 c.  
 1125. " *rossicum* Litw. 4 c.  
 1126. " *speciosum* Bieb. 4 c.  
 1127. " *triste* Fisch. 4 c.  
 1128. *Eranthis hiemalis* Salsb. 4 c.  
 1129. *Ficaria ranunculoides* Roth. 4 c.  
 1130. *Hepatica triloba* Gilib. 4 c.  
 1131. *Isopyrum fumarioides* L. ☉ c.  
 1132. *Nigella damascena* L. ☉ c.  
 1133. " *sativa* L. ☉ c.  
 1134. *Paeonia albiflora* Pall. 4 c.  
 1135.\* " *tenuifolia* L. 4 c.  
 1136. *Ranunculus acer* L. 4 c.  
 1137. " *arvensis* L. ☉ c. 29  
 1138. " *auricomus* L. 4 c.  
 1139. " *cassubicus* L. 4 c.  
 1140. " *Cymbalaria* Purch. 4 c.  
 1141. " *Flammula* L. 4 c.  
 1142. " *illyricus* L. 4 c.  
 1143.\* " *pedatus* W. K. 4 c.  
 1144. " *repens* L. 4 c. 29  
 1145. *Thalictrum angustifolium* Jacq. 4 c.  
 1146. " *minus* L. 4 c.  
 1147. " *simplex* L. 4 c.  
 1148. *Trollius europaeus* L. 4 c.  
 1149. " *pumilus* D. Don. 4 c.

### Resedaceae D. C.

1150. *Reseda alba* L. ☉, 4 c. 29



1151. *Reseda glauca* L. ☉ c.  
 1152. " *inodora* Rchb. ☉, 4 c.  
 28  
 1153. " *lutea* L. ☉, 4 c.  
 1154. " *luteola* L. ☉ c.  
 1155. " *mediterranea* L. ☉ c.  
 1156. " *odorata* L. ☉ c.  
 1157.\* " *Phyteuma* L. ☉ c.

### Rhamnaceae S. F. Gray.

1158. *Rhamnus cathartica* L. ½ G.  
 1159. " *Frangula* L. ½ G.

### Rosaceae Juss.

- 1160\*. *Acaena glabra* J. Buch. 4 c.  
 1161. *Agrimonia Eupatoria* L. 4 c.  
 1162. " *pilosa* Led. 4 c.  
 29  
 1163. " *repens* L. 4 c.  
 1164. *Amelanchier vulgaris* Mönch.  
 ½ G.  
 1165. *Aruncus silvester* Kost. 4 c.  
 1166. *Crataegus monogyna* Jacq. ½ c.  
 1167. " *sanguinea* Pall. ½ G.  
 1168. *Filipendula hexapetala* Gilib. 4 c.  
 1169. " *ulmaria* Max. 4 c.  
 1170. *Fragaria indica* Andr. 4 c.  
 1171. " *vesca* L. 4 c. 29  
 1172. " *viridis* Duch. 4 c.  
 1173. *Geum aleppicum* Jacq. 4 c.  
 1174. " *molle* Vis. et Panc. 4 c.  
 1175. " *rivale* L. 4 c.  
 1176. *Potentilla alpestris* Hall. f. 4 c.  
 1177. " *argentea* L. 4 c.  
 1178. " *arguta* Pursch. 4 c.  
 1179. " *bifurca* L. 4 c.  
 1180. " *Buccoana* Clem. 4 c.  
 1181. " *desertorum* Bgl. 4 c.  
 1182. " *fruticosa* L. ½ c.  
 1183. " *fulgens* Wal. 4 c.  
 1184. " *gelida* C. A. M. 4 c.

1185. *Potentilla glandulosa* Lindl. 4 c.  
 1186. " *intermedia* L. 4 c.  
 1187. " *longipes* Led. 4 c.  
 1188. " *Meyeri* Boiss. 4 c.  
 1189. " *nepalensis* Hook. 4 c.  
 1190. " *paradoxa* Nutt. ☉ c.  
 29  
 1191. " *pedata* Willd. 4 c.  
 1192. " *pimpinelloides* L. 4 c.  
 1193. " *procumbens* Sibth. 4 c.  
 1194. " *pulcherrima* Lehm. 4 c.  
 1195. " *recta* L. 4 c.  
 1196. " *rupestris* L. 4 c.  
 1197.\* " *Tormentilla* Shrank. 4 c.  
 1198. *Poterium sanguisorba* L. 4 c.  
 28  
 1199. *Prunus Padus* L. ½ c.  
 1200. " *spinosa* L. ½ c.  
 1201. *Rosa cinnamomea* L. ½ c.  
 1202. *Rubus caesius* L. ½ c.  
 1203.\* " *leucodermis* Dougl. ½ c.  
 1204.\* " *saxatilis* L. 4 c.  
 1205. *Sanguisorba officinalis* L. 4 c.  
 1206. " *muricata* Spach. ☉ c.  
 1207. " *tenuifolia* Fisch. 4 c.  
 1208. *Spiraea media* Schm. ½ c.  
 1209. " *salicifolia* L. ½ c.  
 1210. " *sorbifolia* L. ½ G.  
 1211.\* *Sorbus domestica* Sm. ½ c.

### Rubiaceae Juss.

1212. *Asperula Aparine* Schott. 4 c.  
 1213. " *arvensis* L. ☉ c.  
 1214. *Crucianella chlorostachys* F. et M. 4 c.  
 1215. *Galium mollugo* L. 4 c.  
 1216. " *parisiense* L. ☉ c.  
 1217. " *Saccharatum* All. ☉ c.  
 1218.\* " *tricornae* With. ☉ c.  
 1219. " *uliginosum* L. 4 c.



1220. *Galium verum* L. 4 c.  
 1221. *Phuopsis stylosa* B. et Hook. 4 c. 29  
 1222. *Rubia tinctorum* L. 4 c. 29  
 1223. *Scherardia arvensis* L. ⊙ c.

### Rutaceae Juss.

- 1224.\* *Dictamnus Fraxinella* Pers. 4 c.  
 1225. *Ruta graveolens* L. 4 c.

### Saxifragaceae Dumort.

1226. *Astilbe chinensis* Fr. et Sav. 4 c. 29  
 1227.\* *Chrysosplenium alternifolium* L. 4 c.  
 1228. *Heuchera americana* L. 4 c.  
 1229. " *sanguinea* Englm. 4 c.  
 1230. *Ribes alpinus* L. ½ c.  
 1231. *Saxifraga caespitosa* L. 4 c.  
 1232.\* " *rotundifolia* L. 4 c.  
 1233. " *tenella* Wuff. 4 c. 29  
 1234. *Tellima grandiflora* R. Br. 4 c.

### Scrophulariaceae Lindl.

1235. *Alonsoa Warscewiczii* Reg. ⊙ c. 28  
 1236. *Antirrhinum majus* L. ⊙ c.  
 1237. " *Orontium* L. ⊙ c.  
 1238. *Calceolaria pinnata* L. ⊙ c.  
 1239. " *scabiosifolia* Sims. ⊙ c. 29  
 1240. *Chaenostoma antirrhinoides* L. ⊙ c. 28  
 1241. " *foetidum* Benth. ⊙ c. 28  
 1242. *Chelone obliqua* L. 4 c.  
 1243.\* *Collinsia bicolor* Benth. ⊙ c.  
 1244.\* " *grandiflora* Lge. ⊙ c.  
 1245. *Cymbalaria muralis* Baumg. 4 c.  
 1246. *Digitalis ambigua* Murr. 4 c.  
 1247. " *lutea* L. 4 c.  
 1248. " *media* Roth. 4 c.  
 1249. " *micranta* Roth. 4 c.

1250. *Digitalis nevadensis* Kanze. 4 c.  
 1251. " *purpurea* L. 4 c.  
 1252. *Elatinoides spuria* Wettst. ⊙ c.  
 1253. *Hebenstreitia dentata* L. ⊙ c.  
 1254. *Linaria bipartita* W. ⊙ c. 29  
 1255. " *Broussonnetii* Chav. c.  
 1256. " *canadensis* Dumort. ⊙ c.  
 1257. " *capraria* De Not. 4 c.  
 1258. " *dalmatica* Mill. ⊙ c.  
 1259. " *genistaefolia* Mill. 4 c.  
 1260. " *japonica* Miquel. 4 c. 28  
 1261. " *littoralis* W. ⊙ c.  
 1262. " *marocana* Hook. c. 29  
 1263. " *minor* Desf. ⊙ c.  
 1264. " *origanifolia* D. C. 4 c. 29  
 1265. " *purpurea* Mill. ⊙ c.  
 1266.\* " *reflexa* Desf. var. *au-reopurpurea* ⊙ c. 28  
 1267.\* " *sapphirina* Hoffm. et Link. ⊙ c. 28  
 1268. " *spartea* H. et Lk. ⊙ c.  
 1269. " *striata* D. C. c.  
 1270. " *supina* Desf. ⊙ c.  
 1271. " *tryphylla* Mill. ⊙ c. 29  
 1272. " *tristis* Mill. ⊙ c.  
 1273. " *vulgaris* Mill. 4 c.  
 1274. *Mimulus alpinus* Piper. 4 c.  
 1275. " *cardinalis* Dougl. 4 c. 29  
 1276. " *cupreus* Regel. var. *tigrinus* 4 c.  
 1277. " *luteus* L. ⊙ c.  
 1278. " *moschatus* Dougl. 4 c. 29  
 1279. " *Tillingii* Rgl. ⊙ c.  
 1280. *Nemesia strumosa* Benth. ⊙ c.  
 1281. *Nycterinia Capensis* Benth. ⊙ c.  
 1282. *Penttemon diffusus* Dougl. 4 c.  
 1283. " *digitalis* Nutt. 4 c.



1284. *Pentstemon glaber* Fisch. 4 c.  
 1285. *Scrophularia lateriflora* Trautv. 4 c.  
 1286. " *nodosa* Dumort. 4 c.  
 1287. " *peregrina* L. ⊙ c.  
 1288. " *umbrosa* Dumort. 4 c.  
 1289. *Verbascum Blattaria* L. ⊙ c.  
 1290. " *nigrum* L. ⊙ c.  
 1291. " *phlomoides* L. ⊙ c.  
 1292. " *pyramidatum* M. B. 4 c.  
 1293. " *speciosum* Schrad. ⊙ c.  
 1294. " *thyrsiflorum* Hook. c.  
 1295. *Veronica Beccabunga* L. 4 c.  
 1296. " *Chamaedrys* L. 4 c.  
 1297. " *gentianoides* Vahl. 4 c.  
 1298. " *longifolia* L. 4 c.  
 1299. " *persica* Poir. ⊙ c.  
 1300. " *Ponae* Gouan. 4 c.  
 1301. " *scutellata* L. 4 c.  
 1302. " *serpyllifolia* L. 4 c.  
 1303. " *sibirica* L. 4 c.  
 1304. " *spuria* L. 4 c.  
 1305. " *Tournefortii* Gmel. ⊙ c.  
 1306. *Wulfenia carithiaca* Jacq. 4 c. 29  
 1307. *Zaluzianskya capensis* Walp. ⊙ c.  
 1308.\* " *selaginoides* Walp. ⊙ c.

### Solanaceae Pers.

1309. *Atropa Belladonna* L. 4 c.  
 1310.\* " *caucasica* Kreyer. 4 c. 28  
 1311. *Datura Bertolonii* Parl. ⊙ c.  
 1312. " *Leichhardtii* F. Muell. ⊙ c. 29  
 1313. " *metel* L. ⊙ c. 29  
 1314. " *stramonium* L. ⊙ c.  
 1315. *Hyoscyamus canariensis* Ker.-Gawl. ⊙ c.  
 1316. " *niger* L. ⊙, ⊙ c.

1317. *Nicandra physaloides* Gaertn. ⊙ c.  
 1318. *Nicotiana affinis* Moore. ⊙, 4 c.  
 1319. " *cerinthoides* Hornem. ⊙ c.  
 1320. " *fragrans* Hort. ⊙ c.  
 1321. " *macrophylla* Lehm. ⊙ c.  
 1322. " *paniculata* L. ⊙ c.  
 1323. " *rustica* L. ⊙ c.  
 1324.\* " *Tabacum* L. ⊙ c. 29  
 1325. *Petunia hybrida* Hort. ⊙ c.  
 1326. " *violacea* Ldl. ⊙ c.  
 1327.\* *Physalis angulata* L. ⊙ c.  
 1328. " *Francheti* Masters. 4 c.  
 1329. *Physochlaena orientalis* G. Don. 4 c.  
 1330. *Salpiglossis variabilis* Hort. ⊙ c.  
 1331. *Sarachia Jaltomata* Schleicht. ⊙ c.  
 1332. *Schizanthus pinnatus* R. et P. ⊙ c.  
 1333. *Solanum demissum* c.  
 1334. " *dulcamara* L. 4, ½ c.  
 1335. " *gracille* Otto ⊙ c.  
 1336. " *guineense* Lam. ⊙ c.  
 1337. " *Hystrix* R. Br. c.  
 1338. " *miniatus* Bernh. ⊙ c.  
 1339. " *nigrum* L. v. *villosum* L. ⊙ c.  
 1340. " " v. *vulgare* L. ⊙ c. 29  
 1341. " *Pseudocapsicum* L. ½ c.  
 1342. " *sisymbriifolium* Lam. ⊙ c. 29

### Tropaeolaceae Juss.

1343. *Tropaeolum Lobbianum* Paxt. ⊙ c.  
 1344. " *majus* L. ⊙ c.  
 1345. " *minus* L. ⊙ c.

### Thymeliaceae.

- 1346.\* *Daphne mezereum* L. ½ c.

### Umbelliferae Morison.

1347. *Aegopodium alpestre* Ledeb. 4 c.



1348. *Aegopodium Podagraria* L. 2 c.  
 1349. *Aethusa Cynapium* L. ⊙ c.  
 1350. *Ammi mayus* L. ⊙ c.  
 1351. *Anethum graveolens* L. ⊙ c.  
 1352. *Angelica archangelica* L. ⊙ c.  
 1353. *Anthriscus silvestris* Hoff. 2 c.  
 1354. *Astrantia major* L. 2 c.  
 1355. *Bifora testiculata* Boiss. ⊙ c.  
 1356. *Bupleurum rotundifolium* L. ⊙ c.  
 1357. *Carum Carvi* L. ⊙ c.  
 1358.\* *Caucalis daucoides* L. ⊙ c. 29  
 1359. " *latifolia* L. ⊙ c. 29  
 1360. *Chaerophyllum aromaticum* L. 2 c.  
 1361. " *bulbosum* L. ⊙ c.  
 1362. *Conium maculatum* L. ⊙ c.  
 1363. *Coriandrum melphatense* Ten. et Guss. ⊙ c.  
 1364. " *sativum* L. ⊙ c.  
 1365. *Daucus Carota* L. (spont.) ⊙ c. 29  
 1366. " *Gingidium* L. ⊙ c. 29  
 1367. " *grandiflorus* Scop. ⊙ c.  
 1368. *Eryngium amethystinum* L. 2 c.  
 1369. " *campestre* L. 2 c.  
 1370. " *planum* L. 2 c.  
 1371. *Heracleum barbatum* Ledeb. 2 c.  
 1372. " *pubescens* M. B. ⊙ c.  
 1373. *Levisticum officinale* L. 2 c.  
 1374. *Libanotis montana* All. ⊙ c.  
 1375. " *sibirica* Koch. 2 c.  
 1376. *Ligusticum scoticum* L. 2 c.  
 1377. *Myrrhis odorata* Scop. 2 c.  
 1378. *Oenanthe crocata* L. 2 c.  
 1379.\* " *pimpinelloides* L. 2 c.  
 1380. *Pastinaca sativa* L. ⊙ c.  
 1381. " *teretiusecula* Boiss. ⊙ c.  
 1382. *Petroselinum sativum* Hoff. 2 c.  
 1383. *Peucedanum cervariaefolium* C. A. M. 2 c.  
 1384. *Pimpinella saxifraga* L. 2 c.  
 1385. *Sanicula europaea* L. 2 c.

1386. *Scandix Balansae* Reut. ⊙ c.  
 1387. " *Pecten Veneris* L. ⊙ c.  
 1388. *Seseli Hippomarathrum* L. 2 c.  
 1389. *Torilis Anthriscus* Gmel. ⊙ c.  
 1390. *Zozimia absinthifolia* D. C. 2 c.

### Urticaceae Endl.

1391. *Laportea gigas* Wedd. 2 c.  
 1392.\* *Parietaria officinalis* L. 2 c.  
 1393.\* " *ramiflora* Moench. 2 c.  
 1394. *Urtica cannabina* L. 2 c.  
 1395. " *dioica* L. 2 c.  
 1396. " *Dodartii* L. ⊙ c.  
 1397.\* " *laetevirens* Max. 2 c.  
 1398.\* " *membranacea* Poir. ⊙ c.  
 1399. " *pilulifera* L. ⊙ c.

### Vacciniaceae Lindl.

1400. *Vaccinium Myrtillus* L. 2 G.  
 1401. " *Oxycoccus* L. 2 G.  
 1402. " *uliginosum* L. 2 G.

### Valerianaceae Dumort.

- 1403.\* *Centranthus ruber* D. C. 2 c.  
 1404. *Fedia cornucopiae* D. C. ⊙ c.  
 1405. *Valeriana palustris* Kr. 2 c.  
 1406. " *Spryginii* Sm. 2 c.  
 1407. " *Wolgensis* Kez. 2 c.  
 1408. *Valerianella coronata* D. C. ⊙ c.  
 1409. " *eriocarpa* Krok. ⊙ c. 29  
 1410. " *rimosa* Bastard. ⊙ c. 29  
 1411. " *tridentata* Bas. ⊙ c.

### Verbenaceae J. St. Hil.

1412. *Verbena Aubletia* Jacq. ⊙ c.  
 1413.\* " *canadensis* Britt. ⊙ c.  
 1414.\* " *erinoides* Lam. c.  
 1415.\* " *hastata* L. 2 c.  
 1416. " *hybrida* Hort. ⊙ c.  
 1417. " *officinalis* L. 2 c.



- 1418.\* *Verbena tenera* Spr. c.  
 1419. " *urticifolia* L. 4 c.

### **Violaceae D. C.**

1420. *Viola canina* Rchb. 4 c.  
 1421. " *cornuta* L. 4 c.  
 1422. " *elatior* Fr. 4 c.  
 1423. " *hirta* L. 4 c. 29  
 1424. " *lutea* Vill. 4 c.  
 1425. " *mirabilis* L. 4 c.  
 1426. " *odorata* L. 4 c.

1427. *Viola Rothomagensis* Desf. ⊙ c.  
 1428.\* " *sagittata* Ait. 4 c.  
 1429. " *tricolor* Wittr. ⊙, ⊙ c.

### **Zygophyllaceae R. Br.**

1430. *Peganum Harmala* L. 4 c. 29  
 1431. *Tribulus terrestris* L. ⊙ c.  
 1432. *Zygophyllum Fabago* L. 4 c. 27

*Professor T. N. Godnev,  
 Horti praefectus.*

*V. L. Gorsky, Assistens.*

Gorky, R. P. Alborutheniae (U. S. S. R.).











21-4-1964

PAID TO ORDER  
BANK OF AMERICA  
AT NEW YORK  
JAN 10 1900  
RECEIVED  
JAN 10 1900  
JAN 10 1900



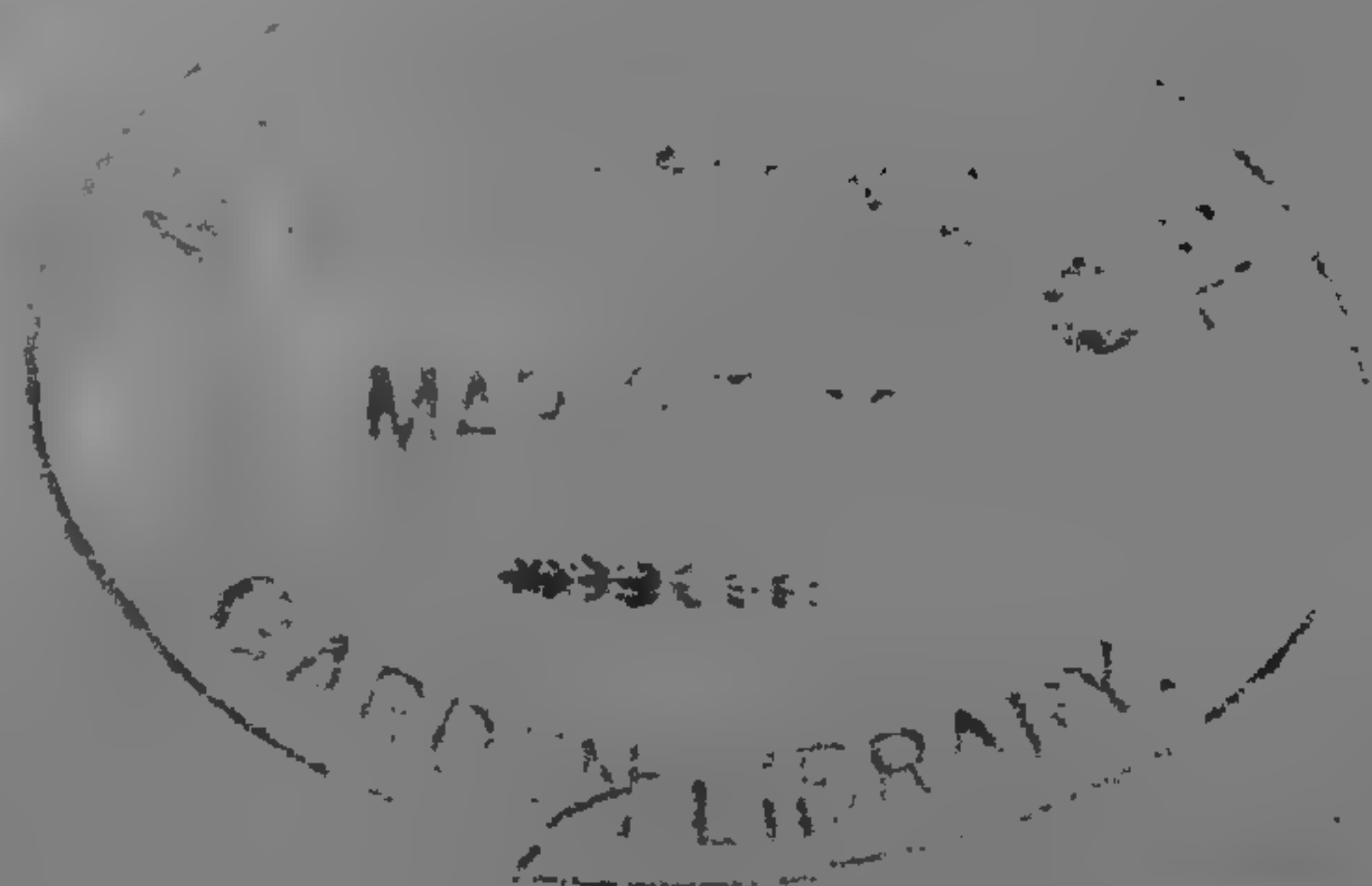
Jardin Bot nique. Gorki Belorussia U. S. S. R.

1932 ✓

Дадатак да пераліку насеньня 1931 году  
Батанічнага Саду ў Горках

Additio ad Delectum seminum anno 1931 г.  
Hortus Botanicus in urbe Gorky Bielorussia  
(U. S. S. R.).

Дополнение к перечню семян 1931 года  
Ботанического Сада в Горках (Белоруссия)





---

Упаўсалоўнік № 119. Звак № 41—500.



- 1433.\* *Abutilon indicum* Sweet. 4 c.  
 1434. *Acer Ginnale* Max.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1435. " *Negundo* L.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1436. *Aesculus Hippocastanum* L.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1437.\* *Agrostis maritima* Law.  $\odot$  c.  
 1438.\* " *nebulosa* B. et R.  $\odot$  c.  
 1439. *Alchemilla vulgaris* L. 4 c.  
 1440. *Allium carinatum* L. 4 c.  
 1441. " *Cepa* L. var. *agregatum* 4 c.  
 1442. " *oleraceum* L. 4 c.  
 1443. " *senescens* L. 4 c.  
 1444. " *triquetrum* L. 4 c.  
 1445. " *vineale* L. 4 c.  
 1446. *Althaea armeniaca* Tenore. c.  
 1447. " *cannabinia* L. 4 c.  
 1448.\* *Anchusa capensis* Thumb.  $\odot$  c.  
 1449.\* *Anemone alpina* L. 4 c.  
 1450. *Angelica pachycarpa* Eng. c.  
 1451. *Antennaria tomentosa* Hort. 4 c.  
 1452. *Aquilegia hispanica* Borbas. 4 c.  
 1453. " *jucunda* Fisch. 4 c.  
 1454. *Aralia californica* S. Wats. c.  
 1455. *Arctotis calendulacea* Willd.  $\odot$  c.  
 1456.\* *Armeria maritima* Willd. 4 c.  
 1457. *Arnica foliosa* Nutt. 4 c.  
 1458. " *sachalinensis* A. Gray. 4 c.  
 1459. *Artemisia Cina* Berg. c.  
 1460. *Aubrietia deltoidea* D. C. 4 c.  
 1461.\* *Avena nuda* L.  $\odot$  c.  
 1462. " *pubescens* Huds. 4 c.  
 1463. *Bellis mexicana* A. Gray. c.  
 1464.\* *Berberis heteropoda* Schrenk.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1465. *Beta maritima* L.  $\odot$  c.  
 1466. *Biscutella auriculata* L.  $\odot$  c.

1467. *Campanula cerifera* Hort. c.  
 1468. " *Pallasiana* R. et S. 4 c.  
 1469.\* " *punctata* Lam. 4 c.  
 1470.\* *Carex remota* L. 4 c.  
 1471. *Centaurea alpina* L. c.  
 1472.\* *Cephalaria alpina* R. S. 4 c.  
 1473. *Cerinthe alpina* Kit.  $\odot$  c.  
 1474.\* " *aspera* Roth.  $\odot$  c.  
 1475. *Chenopodium Quinoa* Willd.  $\odot$  c.  
 1476.\* *Chondrilla juncea* L. 4 c.  
 1477. *Cicuta virosa* L. 4 G.  
 1478. *Cotoneaster lucida* Schlecht.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1479. " *multiflora* Bunge.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1480. *Crataegus melanocarpa* M. B.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1481. *Crepis aurea* Cass. 4 c.  
 1482. " *rubra* L.  $\odot$  c.  
 1483. *Cydonia japonica* Pers.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1484.\* *Cyperus rotundus* L. c.  
 1485. *Cytisus nigricans* L.  $\frac{1}{2}$  c.  
 1486. *Dahlia variabilis* Desf. 4 c.  
 1487. *Dianthus Carthusianorum* L. var. *atrorubens* 4 c.  
 1488. " *caryophyllus* L. 4 c.  
 1489. " *grandiflorus* Poir. 4 c.  
 1490. *Dioscorea caucasica* Lipsky. 4 c.  
 1491. *Erigeron boceale* Vierh. c.  
 1492. *Erodium moschatum* L.  $\odot$  c.  
 1493. *Eryngium giganteum* Bieb.  $\odot$  c.  
 1494. " *serbicum* Panc. 4 c.  
 1495.\* *Eupatorium aromaticum* L. 4 c.  
 1496.\* *Euphorbia glareosa* M. B. 4 c.  
 1497. " *procera* M. B. 4 c.  
 1498. *Fagopyrum sagittatum* Golib.  $\odot$  c.



- 1499.\* *Festuca delicatula* Lag. Ⓞ c.  
 1500. *Foeniculum officinale* All. 4 c.  
 1501. *Fragaria virginiana* Duchesne. 4 c.  
 1502. *Fraxinus americana* L. ½ c.  
 1503. *Geranium Endressii* J. Gay. 4 c.  
 1504.\* " *sibiricum* L. 4 c.  
 1505. *Geum japonicum* Thunb. 4 c.  
 1506. *Glycine Soja* S. et Z. sem. alba Ⓞ c.  
 1507. " " *S. et Z.* sem. nigra Ⓞ c.  
 1508. *Guizotia abyssinica* Cass. Ⓞ c.  
 1509.\* *Gypsophila repens* L. 4 c.  
 1510.\* *Hedysarum alpinum* L. v. *japonicum* 4 c.  
 1511. *Helenium nudiflorum* Nutt. c.  
 1512. *Helianthella quinque nervis* A. Gray. c.  
 1513. *Hesperis* *matronalis* L. c.  
 1514. *Heuchera cylindrica* Dougl. 4 c.  
 1515. *Hibiscus gossypinus* Thunb. 4 c.  
 1516.\* *Hieracium aurantiacum* L. 4 c.  
 1517. " *boreale* Fr. 2 c.  
 1518.\* " *echinoides* Lamour. 2 c.  
 1519. *Hordeum hexastichum* L. 4 c.  
 1520.\* *Humulus japonicus* Z. 4 c.  
 1521. *Inula bifrons* L. 4 c.  
 1522.\* " *germanica* L. 4 c.  
 1523.\* *Iris kaempferi* Siebold. 4 c.  
 1524. *Jurinea alata* Cass. Ⓞ c.  
 1525. *Lactuca altissima* M. B. Ⓞ c.  
 1526. " *sagittata* W. et Kit. Ⓞ c.  
 1527. " *saligna* L. Ⓞ c.  
 1528. *Lathyrus aureus* Taubert. 4 c.  
 1529. " *pratensis* L. 4 c.  
 1530.\* " *tuberosus* L. 4 c.  
 1531. *Lavatera cretica* L. Ⓞ c.  
 1532. *Lonicera chrysantha* Turcz. ½ c.  
 1533. " *xylosteum* L. ½ c.  
 1534.\* *Lupinus Cruikshankii* Hook. Ⓞ c.  
 1535. *Lupinus Douglasii* Agardh. 4 c.  
 1536. " *nanus* Dougl. Ⓞ c.  
 1537. *Lychnis coronaris* Desr. Ⓞ c.  
 1538.\* *Madia capitata* T. et Gray. Ⓞ c.  
 1539.\* " *dissitiflora* Nutt. Ⓞ c.  
 1540.\* *Malva cepensis* L. Ⓞ c.  
 1541. " *sylvestris* L. 4 c.  
 1542. *Melissa alpina* Benth. 4 c.  
 1543.\* *Mentha serrata* Perard. 4 c.  
 1544. " *suavis* Guss. 4 c.  
 1545.\* *Morina longifolia* Wall. 4 c.  
 1546. *Mulgedium Plumieri* D. C. 4 c.  
 1547.\* *Nuphar luteum* Sib. et Sm. 4 g.  
 1548. *Papaver aurantiacum* Loisef. 4 c.  
 1549. *Pennisetum villosum* R. Br. c.  
 1550. *Pentstemon campanulatus* W. 4 c.  
 1551. " *Gordonii* Hook. 2 c.  
 1552.\* " *Heilli* A. Gray. 4 c.  
 1553. " *ovatus* Dougl. 4 c.  
 1554. *Petunia axillaris* Britt. c.  
 1555. *Peucedanum sativum* Ledeb. et Hook. c.  
 1556. *Pimpinella aromatica* Bieb. 4 c.  
 1557.\* *Platycodon Mariesii* Hance. 4 c.  
 1558. *Polemonium gracile* Willd. 4 c.  
 1559.\* *Potamogeton crispus* L. 4 G.  
 1560. " *lucens* L. 4 G.  
 1561. " *natans* L. 4 G.  
 1562. *Quercus pedunculata* Ehrh. ½ G.  
 1563. *Ranunculus grandiflorus* L. 4 c.  
 1564. *Rosa canina* L. ½ c.  
 1565. " *rugosa* Thunb. ½ c.  
 1566. *Rumex stenophyllus* Ledeb. 4 c.



1567. *Salvia austriaca* Jacq. 4 c.  
 1568. " *japonica* Thunb. 4 c.  
 1569. " *lyrata* L. 4 c.  
 1570. *Sambucus canadensis* L. 5 c.  
 1571. " *nigra* L. 5 c.  
 1572.\* *Scrophularia heterophylla* W. c.  
 1573. *Scutellaria macrantha* Fisch. e.  
 1574. *Sedum glaucum* W. et K. 4 c.  
 1575.\* *Sempervivum annuum* C. Sm. c.  
 1576. *Senecio Fuchsii* Gmel. 4 c.  
 1577. *Setaria italica* Beauv. c.  
 1578. *Sidalcea candida* A. Gray. 4 c.  
 1579. *Silene japonica* Rohrb. 4 c.  
 1580.\* *Solanum Hendersoni* Hort. 5 c.  
 1581. *Sparganium simplex* Fries 4 G.

1582. *Spiraea opulifolia* L. 5 c.  
 1583. " *ulmifolia* Scop. 5 c.  
 1584.\* *Stachys alpina* L. c.  
 1585.\* " *palustris* L. 4 c.  
 1586.\* *Thalicttrum Delavayi* Franch. c.  
 1587.\* " *Fendleri* Engelm. 4 c.  
 1588. *Trifolium hybridum* L. v. *elegant* Garcke. 4  
 1589. *Trigonella Balansae* B. et R. c.  
 1590. " *coerulea* Ser. c.  
 1591. *Valerianella olitoria* Pallich. c.  
 1592. *Ventenata dubia* F. Schulz. c.  
 1593. *Verbascum gnaphalodes* M. B. c.  
 1594.\* *Wulfenia corinthiaca* Jacq. 4 c.

Professor T. N. GORINSKY  
 Horti praefectus.

L. GORSKY.  
 Assistens.

Gorky, Bielorusia, U. S. S. R.



Печатное.—Imprimé —Drucksache.—Printed

A la Direction du Jardin Botanique

An die Direktion des Botanischen Gartens

The Director of the Botanical Gardens

Директору Ботанического Сада



27

Jardin Botanique de l'Institut Agronomique Gorky. Belorussia USSR.

1935

**ПЕРАЛІК НАСЕННЯ,**

**ЯКОЕ БОТАНІЧНЫ САД У ГОРКАХ ПРАПАНАУЕ ДА ЛЕБЕНУ.**

**DELECTUS SEMINUM,**

Anno MCMXXXIV (partim ac  
collectorum, quae Hortus Воины

СОН

MCMXXXIII)

Цифры (32, 33), помня

названиями растений означают

**ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,**

**ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ В ГОРКАХ**

ГОРКИ

БССР

ДРУКАРНЯ ИНСТИТУТА

1935





Упаўгалоўліцел № 90.  
Зам... 0 экз.  
...ня  
...та



## Abbreviations:

Numerus (32, 33), nomina plantarum, sequens annum, quo semina lecta sunt, significat; semina sine numero in anno 1934 collecta sunt.

### Скороченні і умовні знаки

Цифри (32, 33), які надруковані за назвою рослини, означають гади збору насіння; насіння без лічбаї сабрана ў 1934 годзе.

### Сокращения и условные обозначения

Цифры (32, 33), помещенные за названиями растений, означают год сбора семян; семена без чисел собраны в 1934 году.







## Pteridophyta

- |   |   |
|---|---|
| <p>1 Adiantum Capillus Veneris L. 4 32</p> <p>2 " fulvum Raoul. 4 32</p> <p>3 " gracillimum Moore. 4 32</p> <p>4 Aspidium cristatum Sw. 4</p> <p>5 " Filix-mas Sw. 4</p> <p>6 " spinulosum Sw. 4</p> <p>7 " thelypteris Sw. 4</p> <p>8 Asplenium dimorphum Knze. 4</p> <p>9 " Felix-femina Bernh. 4</p> <p>10 Cyrtomium falcatum Prsl. 4 32</p> <p>11 Cystopteris bulbifera Bernh. 4 33</p> | <p>12 Nephrodium molle Schott. 4 32</p> <p>13 Phegopteris Dryopteris Fée 4 33</p> <p>14 Polypodium Phegopteris L. 4</p> <p>15 Pteris cretica L. 4 32</p> <p>16 " longifolia L. 4 32</p> <p>17 " serrulata L. 4 32</p> <p>18 " " v. cristata 4 32</p> <p>19 " " v. tenuifolia 4 32</p> <p>20 " " v. variegata 4 32</p> <p>21 Struthiopteris germanica Willd. 4</p> |
|---|---|

## Gymnospermae

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <p>22 Picea excelsa Link. 5</p> | <p>23 Pinus silvestris L. 5</p> |
|---------------------------------|---------------------------------|

## Monocotyledoneae.

### Araceae Juss.

- 24 Calla palustris L. 4 32

### Commelinaceae Reich.

- 25 Commelina coelestis W. ☉

### Cyperaceae J. St. Hill.

- 26 Carex hordeistichos Vill. 4 33
- 27 " ligerica Gay. 4 33
- 28 " Pseudocyperus L. 4 32
- 29 " rostrata Stokes. 4 33
- 30 " vesicaria L. 4
- 31 " vulpina L. 4 32
- 32 Scirpus silvaticus L. 4

### Gramineae Juss.

- 33 Agropyrum Buonapartis Dur. et Schinz ☉
- 34 " caninum P. B. 4
- 35 " cristatum Bess. 4
- 36 " elongatum P. B. 4
- 37 " repens P. B. 4
- 38 " tenerum Vasey. 4
- 39 Agrostis alba L. 4
- 40 " canina L. 4
- 41 " maritima Law. ☉
- 42 " vulgaris With. 4
- 43 Aira elegans Willd. ☉

- 44 Alopecurus fulvus Sm. ☉
- 45 " geniculatus L. ☉
- 46 " pratensis L. 4
- 47 " ventricosus Pers. 4
- 48 Andropogon Ischaemum L. 4 32
- 49 Anthoxanthum gracile Br. ☉
- 50 " odoratum L. 4
- 51 Apera spica venti P. B. ☉ 33
- 52 Aristida adscensionis L. ☉ 4
- 53 Arrhenatherum elatius M. et K. 4
- 54 " erianthum Boiss. et Reut. 4
- 55 Arthraxon ciliaris P. B. ☉
- 56 Asperella hystrix Humb. 4
- 57 Avellinia Micheli Parl. 4
- 58 Avena barbata Brot. ☉
- 59 " flavescens L. 4
- 60 " paniculatus Schrad. 4
- 61 " pubescens Huds. 4
- 62 Beckmannia baicalensis Req. 4
- 63 " eruciformis Host. 4
- 64 Briza media L. 4
- 65 " minor L. 4
- 66 Brizopyrum siculum Link. ☉
- 67 Bromus arvensis L. ☉ 33
- 68 " ciliatus L. 4
- 69 " commutatus Schrad. ☉
- 70 " hordeaceus L. ☉ ☉
- 71 " inermis Legss. 4
- 72 " secalinus L. ☉ ☉ 33



- 73 *Bromus tectorum* L. ☉  
 74 " *uniloides* H. B. K. ☉  
 75 *Calamagrostis Epigeios* Roth. 2  
 76 *Catapodium loliaceum* Linq. ☉  
 32  
 77 *Certotheca lappacea* Desv. ☉  
 78 *Chaeturus fasciculatus* Link. ☉  
 79 *Chloris barbata* Sw. ☉  
 80 " *meccana* Host. ☉  
 81 *Chrysurus cynosiroides* Pers. ☉  
 82 *Cinna glomerata* L. 2  
 83 " *mexicana* Beauv. 2  
 84 *Coix lacryma Jobi* L. ☉  
 85 *Ctenopsis pectinella* D. Not. ☉  
 86 *Cynosurus cristatus* L. 2  
 87 *Dactylis glomerata* L. 2  
 88 *Deschampsia caespitosa* P. B. 2  
 89 *Echinaria capitata* Desf. ☉  
 90 *Ehrharta panicea* Sm. ☉ 33  
 91 *Eleusine Coracana* Gärtn. ☉  
 92 " *indica* Grtn. ☉  
 93 " *Toccusa* Fresen. ☉  
 94 *Elymus araliensis* Ral. 2  
 95 " *arenarius* L. 2  
 96 " *canadensis* L. 2  
 97 " *dahuricus* Turcz. 2  
 98 " *excelsus* Turcz. 2  
 99 " *juncens* Fisch. 2  
 100 " *sibiricus* L. 2  
 101 " *virginicus* L. 2  
 102 *Eragrostis megastachya* Link. ☉  
 103 " *minor* Host. ☉  
 104 " *pilosa* P. B. ☉  
 105 *Festuca alpina* Suter. 2  
 106 " *arundinacea* Schr. 2  
 107 " *Beckeri* Hackel. 2  
 108 " *ciliata* Pers. 2  
 109 " *cretacea* Czern. 2  
 110 " *gigantea* Vill. 2  
 111 " *Myuros* L. 2  
 112 " *ovina* L. 2  
 113 " *polesica* Zapal. 2  
 114 " *pratensis* Huds. 2  
 115 " *rubra* L. 2  
 116 " *sulcata* Hackel. 2  
 117 " *varia* Haenke. 2  
 118 *Gastridium australe* P. B. ☉  
 119 *Gaudinia fragilis* Beauv. ☉  
 120 *Haynaldia villosa* Schur. ☉  
 121 *Hilardia rigida* Vasey. ☉  
 122 *Hordeum jubatum* L. 2  
 123 " *murinum* Huds. ☉  
 124 *Koeleria glauca* D. C. 2  
 125 " *gracilis* Pers. 2  
 126 *Lasiagrostis splendens* Kunth. 2  
 32  
 127 *Leptochloa mucronata* Kth.  
 128 *Lolium italicum* A. Br. 2  
 129 " *perenne* L. 2  
 130 " *remotum* Schrank. ☉ 33  
 131 " *temulentum* L. ☉ 33  
 132 *Melica altissima* L. 2  
 133 " *transsilvanica* Schur. 2  
 134 *Miscanthus sacchariflorus* Hack. 2  
 135 *Nardurus Poa* Boiss. ☉ 33  
 136 *Nardus stricta* L. 2  
 137 *Panicum bulbosum* H. B. K. 2  
 138 " *frumentaceum* Roxb. ☉  
 139 " *miliaceum* L. ☉  
 140 " *sanguinale* L. ☉  
 141 " *teneriffae* R. Br. 2  
 142 *Pcespalum dilatatum* Poir. ☉  
 143 " *elegans* Hort. ☉  
 144 *Phalaris arundinacea* L. 2  
 145 " " L. fol. var. v. *lutescens* 2  
 146 " *canariensis* L. ☉  
 147 " *minor* Retz. ☉  
 148 *Phleum pratense* L. 2  
 149 *Poa abyssinica* Jacq. 2  
 150 " *alpina* L. 2  
 151 " *annua* L. ☉  
 152 " *badensis* Haenke. 2  
 153 " *caesi* 2  
 154 " *Chakal* Vill. 2  
 155 " *compressa* L. 2  
 156 " *glauca* Vahl. 2  
 157 " *humoralis* L. 2  
 158 " *puberula* L. 2  
 159 " *pratensis* L. 2  
 160 " *trivialis* L. 2  
 161 *Pollinia imberbis* Nees. ☉  
 162 *Polypogon maritimus* Willd. ☉  
 163 " *monspeliensis* Desf. ☉  
 164 *Puccinella retroflexa* (Curt.) Holmb.  
 165 *Schismus marginatus* P. B. ☉  
 166 *Scleropoa rigida* Griseb. ☉  
 167 *Sesleria argentea* Savi 2  
 168 *Setaria germanica* Beauv. ☉



- 169 *Setaria italica* Beauv. ☉  
 170 " *panicea* (L) Schinz et Thell. ☉  
 171 " *persica* P. B. ☉  
 172 *Sorghum halepense* (L) Pers. ☉  
 173 " *vulgare* Pers. ☉  
 174 *Sporobolus tenacissimus* Beauv. ☉  
 175 *Tricholaene rosea* Nees. ☉  
 176 *Trisetum argenteum* Roemt. et Schul. 4  
 177 *Triticum dicoccum* Schrank. v. dicoccoides ☉ 4  
 178 " *durum* Desf. *durospermum* ☉  
 179 " " *hordeiforme* ☉  
 180 " " *melanopus* ☉  
 181 " *spelta* L. ☉  
 182 " *ventricosum* Ces.  
 183 *Ventenata dubia* F. Schulz. ☉  
 184 *Weingaertneria canescens* Bernh. 4

#### Iridaceae Juss.

- 185 *Gladiolus hybridus* 4  
 186 " *imbricatus* L. 4  
 187 *Iris aphylla* L. 4  
 188 " *ensata* Thunb. 4  
 189 " *Fischeriana* Hort. 4  
 190 " *graminea* L. 4 33  
 191 " *halophila* Pall. 4 33  
 192 " *missouriensis* Nutt. 4 33  
 193 " *musulmanica* Fom. 4  
 194 " *Pseudacorus* L. 4  
 195 " *setosa* Pall. 4  
 196 " *sibirica* L. 4  
 197 " *spuria* L. 4  
 198 " *Thunbergii* E. Lundstr. 4  
 199 *Sisyrinchium anceps* Cav. 4

#### Juncaceae Vent.

- 200 *Juncus bufonius* L. ☉ 33

- 201 *Juncus compressus* Jacq. 4  
 202 *Luzula nivea* D. C. 4

#### Liliaceae Scop.

- 203 *Allium albidum* Fich. 4  
 204 " *carinatum* L. 4  
 205 " *canadense* L. 4  
 206 " *caeruleum* Pall. 4 33  
 207 " *fistulosum* L. 4  
 208 " " L. v. *viviparum* 4  
 209 " *flavum* L. 4  
 210 " *globosum* Red. 4  
 211 " *lineare* L. 4 32  
 212 " *Moly* L. 4  
 213 " *obliquum* L. 4 33  
 214 " *odorum* L. 4  
 215 " *oleraceum* L. 4  
 216 " *oviflorum* L. 4  
 217 " *Porrum* L. 4  
 218 " *rotundum* L. 4 32  
 219 " *schoenoprasum* L. 4  
 220 " *senescens* L. 4  
 221 " *vineale* L. 4

- 222 *Anthericum Liliago* L. 4  
 223 *Asparagus officinalis* L. 4  
 224 *Funkia lanceifolia* Spral. 4  
 225 *Gagea lutea* K. Gawl. 4 32  
 226 *Hemerocallis flava* L. 4  
 227 *Lilium candidum* L. 4  
 228 " *Martagon* L. 4 32  
 229 " *tigrinum* Gawler 4  
 230 *Muscari racemosum* Mill. 4  
 231 *Ornithogalum narbonense* L. 4 33  
 232 " *umbellatum* L. 4 33  
 233 *Polygonatum multiflorum* All. 4  
 234 *Smilacina stellata* Desf. 4  
 235 *Zygadenus sibiricus* A. Gray. 4 33  
 236 *Veratrum album* L. v. *Lobelia-num* Bernh. 4

#### Dicotyledoneae

##### Aceraceae Neck

- 237 *Acer ginnale* Max. 5 32  
 238 " *Negundo* L. 5 32  
 239 " *platanoides* L. 5

- 240 *Acer tataricum* L. 5

##### Aizoaceae

- 241 *Tetragonia expansa* Murr. ☉



## Amarantaceae Juss.

- 242 *Achyranthes argentea* Lam. ☉  
 243 *Amarantus albus* L. ☉ 32  
 244 " *caudatus* L. ☉  
 245 " *elegantissimus* Hort. ☉ 32  
 246 " *gangeticus* L. ☉  
 247 " *paniculatus* L. v. *sanguineus* Moq. ☉  
 248 " *purpurascens* Otto ☉ 32  
 249 " *retroflexus* L. ☉  
 250 " *spinosus* L. ☉ 32  
 251 " *xanthostachys* Willd. ☉ 32  
 252 *Froelichia floridana* (Nutt) Moq. ☉

## Apocynaceae R. Br.

- 253 *Vinca minor* L. 4 c.

## Araliaceae Juss.

- 254 *Aralia californica* S. Wats. 5

## Aristolochiaceae Juss.

- 255 *Asarum europaeum* L. 4

## Asclepiadaceae Lindl.

- 256 *Asclepias Cornuti* Decsn. 4  
 257 " *phytolaccoides* Pursh. 4  
 258 " *verticillata* L. 4  
 259 *Cynanchum medium* K. Schum. 4 33  
 260 " *vincetoxicum* R. Br. 4 33

## Balsaminaceae S. F.

- 261 *Impatiens Balsamina* L. ☉  
 262 " *glanduligera* Royle. ☉  
 263 " *scabrifolia* D. C. ☉

## Bignoniaceae

- 264 *Incarvillea variabilis* Batal. hybrida 4

## Borraginaceae S. F.

- 265 *Borrago officinalis* L. ☉  
 266 *Cerinthe aspera* Roth. ☉  
 267 " *minor* L. ☉  
 268 *Cynoglossum officinale* L. 4 33  
 269 *Echium vulgare* L. ☉  
 270 *Heliotropium indicum* L. ☉ 32  
 271 *Lithospermum officinale* L. 4  
 272 *Myosotis alpestris* Koch. ☉  
 273 *Omphalodes linifolia* Moench. ☉  
 274 *Symphytum asperum* Lep. 4  
 275 " *officinale* L. 4

## Campanulaceae Juss.

- 276 *Campanula abietina* Gris. c. 33  
 277 " *alliariaefolia* Willd. 4  
 278 " *carpathica* Jack. 4  
 279 " *erinus* L. ☉  
 280 " *glomerata* L. v. *acaulis* 4 33  
 281 " *grandis* F. et. M. 4  
 282 " *latifolia* L. 4 33  
 283 " *Medium* L. ☉  
 284 " *rapunculoides* L. 4 33  
 285 " *rotundifolia* L. 4  
 286 " " v. *Hostii* 4  
 287 " *sarmentosa* Ker.-Gawl. 4  
 288 " *sarmentosa* Hochst. 33  
 289 *Codonopsis ussuriensis* Hemsl. 4  
 290 " *viridiflora* Max. 4  
 291 *Lobelia inflata* L. ☉  
 292 " *syphilitica* L. 4 32  
 293 *Phyteuma canescens* W. et. Kit. 4  
 294 *Platycodon grandiflorum* D. C. 4  
 295 *Specularia Speculum* D. C. ☉  
 296 *Symphyandra Hoffmannii* Pant. ☉  
 297 *Wahlenbergia lobelioides* Lk. ☉

## Cannabaceae Endl.

- 298 *Cannabis gigantea* Vass. ☉  
 299 " *sativa* L. ☉  
 300 *Humulus japonicus* S. et Z. ☉  
 301 " *Lupulus* L. 4







## Compositae Adans

- 379 *Achillea filipendulina* Lam. 4 32  
 380 " *Millefolium* L. 4  
 381 " *odorata* L. 4  
 382 " *Ptarmica* L. 4 32  
 383 *Anacyclus officinarum* Hayne. ☉  
 384 *Acroclium roseum* Hook. ☉  
 385 *Ageratum conyzoides* L. ☉  
 386 *Ammobium alatum* R. Br. ☉  
 387 *Anthemis altissima* L. ☉  
 388 " *arvensis* L. ☉ 33  
 389 " *nobilis* L. ☉ 32  
 390 *Antennaria tomentosa* Hort. 4  
 391 *Arctotis calendulaceae* Willd. ☉  
 392 " *stoechadifolia* Berg. ☉  
 393 *Arnica Chamissonis* Less. 4  
 394 *Artemisia Absinthium* L. 4  
 395 " *vulgaris* L. 4  
 396 *Aster alpinus* L. 4  
 397 " *salicifolius* Scholl. 4  
 398 " *Tradescanti* L. 4  
 399 *Baeria coronaria* A. Gray. ☉ 33  
 400 *Bellis mexicana* A. Gray.  
 401 *Bidens leucantha* Willd. ☉ c.  
 402 " *tripartitus* L. ☉ c. 32  
 403 *Buphtalmum speciosum* Schreb. 4  
 404 *Calendula officinalis* L. ☉  
 405 *Calimeris incisa* D. C. 33  
 406 *Calliopsis bicolor* Bosse. ☉  
 407 *Callistephus chinensis* Nees. ☉  
 408 *Carlina vulgaris* L. ☉  
 409 *Carpesium cernuum* L. 4  
 410 *Carthamus lanatus* L. ☉  
 411 *Centaurea alpina* L. 4  
 412 " *axillaris* Willd. 4  
 413 " *Cyanus* L. ☉ 33  
 414 " *glastifolia* L. 4  
 415 " *Jacea* L. 4 33  
 416 " *nigra* L. 4 32  
 417 " *reflexa* Lam. 4 33  
 418 *Chardinia heterophylla* Cass. ☉  
 419 " *xeranthemoides* Desf. ☉  
 420 *Chrysanthemum coccineum* Willd. 4  
 421 " *corymbosum* L. 4  
 422 " *Leucanthemum* L. 4  
 423 " *viscosum* Desf. ☉  
 424 *Cichorium Inrybus* L. 4  
 425 " *pumilum* Jacq. 33  
 426 *Cladanthus arabicus* Cass. ☉  
 427 *Cnicus Benedictus* L. ☉ 33  
 428 *Cosmea bipinnata* Willd. ☉  
 429 *Cosmos diversifolius* Otto. ☉  
 430 *Crepis alpina* L. ☉ 32  
 431 " *aurea* Cass. 4 32  
 432 " *biennis* L. ☉  
 433 " *foetida* L. ☉  
 434 " *pulchra* L. ☉ 32  
 435 " *rubra* L. ☉  
 436 *Crupina vulgaris* Cass. ☉  
 437 *Dahlia variabilis* Desf. 4  
 438 " " *Rosenelfe*  
 439 " " *Mirjam*  
 440 " " *Black Knight*  
 441 " " *Erlkönig*  
 442 " " *Krymhilde*  
 443 " " *Thüringia*  
 444 " " *Red Cross*  
 445 " " *Weltfrieden*  
 446 " " *Hindenburg*  
 447 " " *Zitronenvogel*  
 448 " " *Tr. Fried Fal-*  
 " " *kenhagen*  
 449 " " *King Horold*  
 450 " " *Schneeberg*  
 451 " " *Marie Haupt-*  
 " " *man*  
 452 " " *Faschingsfee*  
 453 *Dimorphotheca pluvialis* Moench. ☉  
 454 *Echinops globifer* Janka. 4  
 455 " *Szowitzii* Fisch. et Mey. ☉  
 456 *Emilia sonchifolia* D. C. ☉  
 457 *Erigeron coulteri* Port. et Coult. 4  
 458 *Euaptorium aromaticum* L. 4  
 459 " *cannabinum* L. 4  
 460 *Felicia tenella* Ness. ☉  
 461 *Filago spathulata* Presl. ☉  
 462 *Gaillardia aristata* Pursh. 4  
 463 *Galinsoga parviflora* Cav. ☉ 32  
 464 *Gnaphalium uliginosum* L. ☉ 33  
 465 " *vira-vira* Molina ☉  
 466 *Grindelia squarrosa* Dun. 4 33  
 467 *Guizotia abyssinica* Cass. ☉ c. 33  
 468 *Helenium Hoopesii* A. Gray. 4 c.  
 469 " *nudiflorum* Nutt. c.  
 470 *Heliantella quinquenervis* A. Gray. 33



471 *Helichrysum arenarium* Moench. 4

472 *Hieracium alpinum* L. 4

473 " *boreale* Fr. 4

474 " *Pilosella* L. 4

475 " *pratense* Tausch. 4

476 " *tridentatum* Fries. 4 33

477 " *virosum* Pall. 4

478 *Hyoseris lucida* L. ☉

479 *Inula bifrons* L. 4 32

480 " *germanica* L. 4 33

481 " *Helenium* L. 4

482 " *magnifica* Lipsky.

483 *Lactuca altissima* M. B. ☉

484 " *perennis* L. 4 33

485 " *sagittata* W. et Kit.

486 " *saligna* L. ☉

487 " *sativa* L. ☉

488 *Lampsana grandiflora* M. B. 4

489 *Lappa amplissima* Bois. ☉ 33

490 " *tomentosa* Lam. ☉

491 *Lostenia glabrata* Ldb ☉

492 *Layia elegans* Torr. et Gray. ☉

493 ~~*Leontodon autumnalis* L. 4~~

494 *Leontopodium alpinum* Cass. 4

495 *Madia capitata* T. et Gray. ☉

496 " *dissiflora* Nutt. ☉

497 " *sativa* Mol. ☉

498 *Matricaria chamomilla* L. ☉

499 " *inodora* L. ☉ ☉ 33

500 " *suaveolens* Buch. ☉ 33

501 *Mulgedium Plumieri* D. C. 4 32

502 " *sibiricum* Less. 4

503 *Onopordon Acanthium* L. ☉

504 *Palafoxia texacana* D. C. ☉ 32

505 *Picris hieracioides* L. ☉ 4 32

506 *Prenanthes purpurea* L. 4

507 *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4

508 " *roseum* M. B. 4 33

509 *Rhagadiolus edulis* Gaertn. ☉

510 *Rudbeckia hirta* L. ☉ ☉

511 " *laciniata* L. 4

512 " *purpurea* L. 4 32

513 *Scorzonera hispanica* L. 4

514 *Senecio Fuchsii* Gmel. 4

515 " *ligularia* Hook. 4

516 *Serratula coronata* L. 4 33

517 *Silphyum integrifolium* Mich. 4

518 " *perfoliatum* L. 4

519 *Solidago altissima* L. 4

520 " *macrophylla* Pursh. 4

521 *Sonchus arvensis* L. 4

522 *Spilanthes oleracea* L. ☉

523 *Stevia ovata* Lag. 4 32

524 " *purpurea* Pers. 4

525 *Tagetes lucida* Cav. 4 33

526 " *patula* L. ☉ 33

527 " *signata* Bartl. ☉

528 *Tanacetum vulgare* L. 4

529 *Taraxacum officinale* Wigg. 4

530 *Tragopogon brevirostris* D. C. ☉

531 *Uropappus clevelandii* Greene. ☉

532 *Urospermum picroides* F. W. ☉

*Schmidt.* ☉

533 *Xanthium canadense* Mill. ☉ 33

534 *Ximenesia encelioides* Cav. ☉

535 *Zacintha verrucosa* Gaertn. ☉

536 *Zizia elegans* Jacq. ☉

537 " *Haageana* Rgl. ☉

538 " *multiflora* L. ☉ 33

539 " *verticillata* Andrz. ☉

#### Convolvulaceae Vent.

540 *Convolvulus tricolor* L. ☉ 32

541 " *undulatus* Cav. ☉ 33

542 *Evolvulus latifolius* Ker. Gawl. 4 33

#### Cornaceae D. C.

543 *Cornus sanguinea* L. 4

#### Crassulaceae D. C.

544 *Sedum acre* L. 4 33

545 " *aizoon* L. 4

546 " *boloniense* Loisl. 4

547 " *Ewersii* Ledeb. 4

548 " *hybridum* L. 4

549 " *pallidum* M. B. ☉

550 " *purpureum* Link. 4

551 " *rupestre* L. 4

552 " *spurius* M. B. 4

553 *Sempervivum patens* Griseb. et

*Schenk.* 4

554 " *ruthenicum* Koch. 4

555 " *soboliferum* Sims. 4



## Cruciferae Juss.

- 556 *Arabis albida* Stev. 4  
 557 " *hirsuta* Scop. ⊙ 4  
 558 " *rosea* D. C. 33  
 559 " *suecica* Fries. ⊙  
 560 *Barbarea stricta* Andr. ⊙  
 561 " *vulgaris* R. Br. ⊙  
 562 *Berteroa incana* D. C. ⊙ ⊙ 33  
 563 *Biscutella auriculata* L. ⊙  
 564 " *raphanifolia* Poir. ⊙  
 565 *Brassica juncea* Czern. ⊙  
 566 " *napus* L. v. *oleifera* Moench. ⊙  
 567 " *nigra* Koch. ⊙  
 568 " *rapa* L. v. *oleifera* Moench. ⊙  
 569 *Bunias Erucago* L. ⊙ 32  
 570 " *orientalis* L. 4  
 571 *Calepina Corvini* (All) Desv. ⊙  
 572 *Camelina Alyssum* (Mill) Thell. ⊙  
 573 " *linicola* Sch. et Sp. ⊙  
 574 " *macrocarpa* Vierz. ⊙  
 575 " *macrocarpa* Andr. ⊙  
 576 *Capsella bursa pastoris* Moench. ⊙ 33  
 577 *Carrichera Vella* D. C. ⊙  
 578 *Cheiranthus Allioni* Hort. ⊙ 32  
 579 *Draba scandinavica* Lindblom. 4  
 580 *Erysimum cheiranthoides* L. ⊙ 32  
 581 " *cuspidatum* D. C. ⊙ 33  
 582 *Eruca sativa* Lam. ⊙  
 583 *Hesperis dinarica* G. Beck. 4  
 584 " *fragrans* Fisch. 4  
 585 " *matronalis* L. 4  
 586 " *tristis* L. 4  
 587 *Hutchinsia alpina* R. Br. 4  
 588 *Iberis amara* L. ⊙  
 589 " *pectinata* Boiss. ⊙  
 590 *Isatis tinctoria* L. ⊙ 33  
 591 *Lepidium latifolium* L. 4  
 592 " *ruderales* L. ⊙  
 593 " *sativum* L. ⊙  
 594 *Myagrum perfoliatum* L. ⊙ 32  
 595 *Notoceras canariensis* R. Br.  
 596 *Raphanus sativus* L.  
 597 " v. *oleiferus* Mentzer. ⊙  
 598 *Senebiera Coronopus* Poir. ⊙

- 599 *Sesquerella gracilis* S. Wats.  
 600 *Sinapis alba* L. ⊙  
 601 " *apula* Tenore. ⊙ c.  
 602 " *arvensis* L. ⊙  
 603 " *dissecta* Lag. ⊙  
 604 *Vogelia paniculata* Hornem. ⊙

## Cucurbitaceae Holl.

- 605 *Bryonia alba* L. 4  
 606 *Cyclanthera explodens* Naud. ⊙  
 607 " *pedata* Schrad. ⊙  
 608 *Ecballium elaterium* Rich. ⊙

## Dilleniaceae Sal.

- 609 *Actinidia arguta* Miq. 5

## Dipsacaceae D. C.

- 610 *Callistemma brachiata* Sibth. ⊙  
 611 *Cephalaria alpina* R. S. 4  
 612 " *tatarica* Schrad. 4  
 613 *Dipracus fullonum* Mill. ⊙

- 614 " *laciniatus* L. ⊙  
 615 *Knautia arvensis* Coult. 4 33  
 616 " *atro-rubens* Janka. 4  
 617 *Morina longifolia* Wall. 4  
 618 *Scabiosa atropurpurea* L. ⊙  
 619 " *graminifolia* L. 4  
 620 " *lucida* Vall. 4

## Euphorbiaceae J. St. Hil.

- 621 *Euphorbia esula* L. 4  
 622 " *procera* M. B. 4  
 623 *Ricinus communis* L. v. *viridis* ⊙ 32  
 624 *Securinega ramiflora* Moench. ⊙

## Gentianaceae Dumort.

- 625 *Gentiana cruciata* L. 4  
 626 " *frigida* Haenke. 4  
 627 " *macrophylla* Pall. 4  
 628 " *pneumonanthe* L. 4  
 629 " *tibetica* King. 4  
 630 " *Walujewii* Rgl. et Schmalh. 4

## Geraniaceae J. St. Hil.

- 631 *Erodium cicutarium* L. Herit. ⊙



- 632 *Erodium gruinum* Ait. ☉  
 633 " *moschatum* L. ☉  
 634 *Geranium dissectum* L. ☉  
 635 " *divaricatum* Ehrh. 4  
 636 " *palustre* L. 4  
 637 " *pratense* L. 4  
 638 " *pusillum* L. ☉  
 639 " *sanguineum* L. 4 33  
 640 " *sibiricum* L. 4 33

### Globulariaceae D. C.

- 641 *Globularia Willkommii* Nyman.  
 4 33

### Guttiferae Endl.

- 642 *Hypericum Ascyron* L. 4  
 643 " *hirsutum* L. 4  
 644 " *perforatum* L. 4  
 645 " *quadrangulum* L. 4 33

### Hydrophyllaceae

- 646 *Nemophila maculata* Benth. ☉  
 647 *Phacelia tanacetifolia* Benth. ☉

### Hippocastanaceae D. C.

- 648 *Aesculus Hippocastanum* L. 4

### Labiatae Juss.

- 649 *Agastache nepetoides* (L.) O. K.  
 4 32  
 650 *Ajuga reptans* L. 4 c.  
 651 " " L. v. *albiflora* Ten.  
 4 33  
 652 *Ballota nigra* L. 4 33  
 653 *Betonica grandiflora* Stev. 4 32  
 654 " *officinalis* L. 4  
 655 *Dracocephalum austriacum* L. 4  
 656 " *moldavica* L. ☉  
 657 " *Ruyschiana* L. 4  
 658 *Elscholtzia cristata* Willd. ☉  
 659 *Hyssopus officinalis* L. 4  
 660 *Lamium maculatum* L. 4  
 661 *Leonurus Cardiaca* L. 4  
 662 *Lophanthus rugosus* F. et M. 4  
 663 " *serophulariaefolius*  
 Benth. 4  
 664 *Lycopus aeuropaeus* L. 4 32

- 665 *Lycopus exaltus* L. 4 33  
 666 *Marubium praecox* Janka. 4 32  
 667 *Melissa officinalis* L. 4  
 668 *Mentha crispa* L. 4  
 669 " *longifolia* Huds. 4  
 670 " *rotundifolia* L. 4  
 671 " *viridis* L. 4  
 672 *Monarda Bradburiana* Beck. 4  
 673 *Nepeta Cataria* L. 4  
 674 " *grandiflora* M. B. 4  
 675 " *macrantha* Fisch. 4  
 676 " *nuda* L. 4  
 677 *Origanum vulgare* L. 4  
 678 *Plectranthus indicus* Spring.  
 679 *Phlomis tuberosa* L. 4  
 680 *Salvia austriaca* Jacq. 4  
 681 " *glutinosa* L. 4  
 682 " *hispanica* L. ☉  
 683 " *japonica* Thunb. 4  
 684 " *pratensis* L. 4  
 685 " *Regia* Cav. 4 33  
 686 " *lilifolia* Vahl ☉  
 686 " *verticillata* L. 4 33  
 688 *Satureia Clinopodium* Caruel. 4  
 689 " " v. *variegatum* Mort. 4 32  
 690 " *hortensis* L. ☉  
 691 *Scutellaria alpina* L. 4  
 692 " *galericulata* L. 4 33  
 693 " *macrantha* Fisch. 4 33  
 694 *Sideritis montana* L. ☉ 32  
 695 " *scordioides* L. 4  
 696 *Stachys alpina* L. 4  
 697 " *lanata* Jack. 4  
 698 " *silvatica* L. 4  
 699 *Teucrium chamaedrys* L. 4  
 700 *Thymus glaber* Mill. 4

### Leguminosae Juss.

- 701 *Adesmia muricata* D. C. 4  
 702 *Anthyllis tetraphylla* L. ☉  
 703 *Astragalus alpinus* L. 4  
 704 " *Cicer* L. 4  
 705 " *galegifolius* L. 4  
 706 " *glycyphyllus* L.  
 707 " *Onobrychis* L. 4  
 708 *Atylosia barbata* Baker. ☉  
 709 *Baptisia australis* R. Br. 4  
 710 *Biserulla Pelecinus* L. ☉  
 711 *Caragana arborescens* Lam. 4  
 712 " *frutescens* D. C. 4



- 713 *Cicer pinnatifidum* Jaub. et Spach. ☉  
 714 *Colutea cruenta* Ait. ☿  
 715 *Coronilla varia* L. 4 33  
 716 *Cytisus ratisbonensis* Schaeff. ☿  
 717 *Desmodium canadense* D. C. ☿ 32  
 718 *Dolichos umbellatus* Thunb. ☉  
 719 *Galega officinalis* L. 4  
 720 *Genista ovata* W. et K. ☿  
 721 " *sagittalis* L. 4  
 722 " *tinctoria* L. ☿  
 723 *Glycyrrhiza echinata* L. 4  
 724 " *lepidota* Pursch. 4  
 725 *Glycine Soja* S. et Z. ☉  
 726 *Hippocrepis multisiliquosa* L. ☉ 33  
 727 *Hymenocarpus circinnatus* Saw. ☉  
 728 " *nummularius* Wild. ☉  
 729 *Lathyrus annuus* L. ☉  
 730 " *articulatus* L. ☉  
 731 " *canescens* Taubert  
 732 " *cicera* L. ☉  
 733 " *Clymenum* L. ☉  
 734 " *latifolius* L. 4  
 735 " *Nissolia* L. ☉  
 736 " *Ochrus* D. C. ☉  
 737 " *sativus* L. ☉  
 738 " *silvestris* L. 4  
 739 " *tingitanus* L. ☉  
 740 " *tuberosus* L. 4  
 741 " *vernus* Bernh. 4  
 742 *Lens nigricans* Godr. ☉  
 743 *Lespedeza bicolor* Turcz. ☿  
 744 *Lotus conjugatus* L. ☉  
 745 " *corniculatus* L. 4  
 746 " *edulis* L. ☉  
 747 " *ornithopodioides* L. ☉  
 748 *Lupinus angustifolius* L. ☉  
 749 " *elegans* H. B. et K. ☉  
 750 " *hybridus* Hort. ☉  
 751 " *luteus* L. ☉  
 752 " *perennis* L. 4  
 753 " *polyphyllus* Ldl. 4  
 754 " *pubescens* Bernh. ☉  
 755 " *succulentus* Dougl. ☉  
 756 " *varius* L. ☉  
 757 *Medicago arabica* All. ☉  
 758 " *denticulata* Willd. ☉  
 759 " *Echinus* D. C. ☉ 32  
 760 *Medicago globulosa* Desf. ☉  
 761 " *grimmii* 4  
 762 " *hispida* Gaertn. ☉  
 763 " *lupulina* L. ☉ 4  
 764 " *Pironae* Vis. ☉  
 765 " *praecox* D. C. ☉  
 766 " *sativa* L. 4  
 767 " *tribuloides* Desr. ☉  
 768 *Melilotus albus* Desr. ☉  
 769 " *indicus* All. ☉  
 770 " *officinalis* Desr. ☉  
 771 *Onobrychus petraea* Desr. 4  
 772 " *vaginalis* C. A. Mey. 4  
 773 " *viciaefolia* Scop. 4 C.  
 774 " " v. *gracilis* (Bess.) 4 C.  
 775 *Ononis biflora* Desf. ☉  
 776 " *hircina* Jacq. 4  
 777 *Ornithopus sativus* Brot. ☉ 32  
 778 *Phaseolus tuberosus* L. ☉  
 779 " *vulgaris* L. ☉  
 780 " *wightianus* R. Gray ☉  
 781 *Pisum abyssinicum* R. Br. ☉  
 782 " *arvense* L. ☉  
 783 " *montanum* L. ☉  
 784 " *Jomardi* Schrank. ☉  
 785 " *Sativum* L. ☉  
 786 " *thebaicum* W. ☉  
 787 *Pocockia cretica* B. & C. ☉  
 788 *Robinia Pseudacacia* L. ☿  
 789 *Scorpiurus sulcatus* L. ☉  
 790 *Securinega Coronilla* D. C. ☉  
 791 *Tetragonolobus purpurea* Moench. ☉  
 792 *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt. 4  
 793 " *montana* Nutt. 4  
 794 *Trifolium arvense* L. ☉  
 795 " *fragiferum* L. 4  
 796 " *Lupinaster* L. 4  
 797 " *maritimum* Huds. ☉  
 798 " *montanum* L. 4  
 799 " *pratense* L. 4  
 800 " *repens* L. 4  
 801 " *rubens* L. 4  
 802 " *striatum* L. ☉  
 803 *Trigonella Balansae* B. et R. ☉  
 804 " *calliceras* Fisch. ☉  
 805 " *coerulea* Ser. ☉  
 806 " *loenum graecum* L. ☉  
 807 " *ovalis* Boiss. ☉  
 808 *Vicia atropurpurea* Desf. ☉



- 809 *Vicia cordata* Wulf. ☉  
 810 " *cornigera* Comb. ☉  
 811 " *Ervillea* Willd. ☉  
 812 " *hirsuta* G. Koch. ☉  
 813 " *monanthos* Desf. ☉  
 814 " *Nissoliana* L. ☉  
 815 " *ochroleuca*  
 816 " *pisiformis* L. 4  
 817 " *sativa* L.  
 818 " " (sem alb.) ☉  
 819 " *sepium* L. 4  
 820 " *unijuga* A. Br. 4  
 821 *Vigna capensis* Walp. ☉  
 822 " *catjang* Walf. ☉

Linaceae Dumort.

- 823 *Linum perenne* L. 4  
 824 " *usitatissimum* L. ☉

Loasaceae.

- 825 *Blumenbachia Hieronymi* Urb. ☉

- 818 *Modiola Napaea dioica* Cav. 4  
 819 *Sida anarthra* L. Km. 4 32  
 850 " *spinosa* L. 4

Martyniaceae

- 851 *Martynia lutea* (Lindl) Stapf. ☉

Moraceae Lindl.

- 852 *Morus alba* L. 5

Nyctaginaceae

- 853 *Mirabilis jalapa* L. ☉  
 854 *Oxybaphus glabrifolius* Vahl. 4

Oleaceae Lindl.

- 855 *Fraxinus excelsior* L. 5 33  
 856 *Ligustrum vulgare* L. 5  
 857 *Syringa persica* L. 5  
 858 " *vulgaris* L. 5

Onagraceae Lindl.

- 859 *Boissduvalia densiflora* Wats. ☉  
 860 *Clarkia elegans* Dougl. ☉  
 861 *Epilobium adnatum* Gris. 4 33  
 862 " *Dodanaei* Villars. 4  
 863 " *hirsutum* L. 4  
 864 " *Lamyi* E. Schultz. 4  
 865 *Eucharidium grandiflorum* Fisch.  
 et Mey. ☉  
 866 *Godetia grandiflora* Lindl. ☉  
 867 *Lopezia racemosa* Cav. ☉  
 868 *Oenothera ammophila* Focke. ☉  
 33  
 869 " *biennis* L. ☉  
 870 " *fruticosa* L. 4  
 871 " *Gigas De Vires.*  
 872 " *Lamarckiana* Ser. ☉  
 873 " *muricata* L. ☉  
 874 " *pumila* L. 4

Oxalidaceae Lindl.

- 875 *Oxalis corniculata* L. ☉ ☉  
 876 " *stricta* L. 4

Papaveraceae Juss.

- 877 *Adlumia cirrhosa* Rafin. 4 33

- 826 *Cuphea procumbens* Cav. ☉  
 827 *Lythrum hyssopifolia* L. ☉

Malvaceae Juss.

- 828 *Abutilon Avicennae* Gaertn. ☉  
 829 *Althaea armeniaca* Ferone  
 830 " *cannabinia* L. 4  
 831 " *ficifolia* Cav. 4  
 832 " *officinalis* L. 4 32  
 833 " *pulchella* Birnh. ☉  
 834 " *rosea* Cav. 4  
 835 " " v. *nigra* 4  
 836 *Anoda cristata* Schlecht. ☉  
 837 *Hibiscus trionum* L. ☉  
 838 *Kitaibelia vitifolia* Willd. 4  
 839 *Lavatera cretica* L. ☉  
 840 " *lancestris* L. ☉  
 841 *Malope trifida* Cav. ☉  
 842 *Malva brasiliensis* Desr.  
 843 " *crispa* L. ☉ ☉  
 844 " *neglecta* Wall. ☉ 32  
 845 " *silvestris* L. 4  
 846 *Mahastrum peruvianum* A. Gray.  
 847 *Modiola caroliniana* G. Don. ☉



- 878 *Chelidonium laciniatum* Mill. 4  
 879 " *majus* L. 4  
 880 *Corydalis cheilantifolia* Hemsl.  
 881 " *glauca* Purch. ☉  
 882 " *vaginalis* Royle.  
 883 *Eschscholtzia californica* Cham.

- 884 *Fumaria capreolata* L. ☉  
 885 " *officinalis* L. ☉  
 886 *Glaucium flavum* Crantz. 32  
 887 " *phoeniceum* Crantz. ☉  
 888 *Papaver argemone* L. ☉  
 889 " *aurantiacum* Loisef. 4  
 32  
 890 " *dubium* L. ☉  
 891 " *fugax* Poir. ☉  
 892 " *orientale* L. 4  
 893 " *pavonium* C. Meyer.  
 894 " *Rhoeas* L. ☉  
 895 " *Schinzianum* Fedde 4  
 33  
 896 " *setigerum* D. C. ☉ 33  
 897 " *somniferum* L. v. *apififerum* ☉  
 898 " " v. *nigrum* D. C. ☉  
 899 " *tauriculum* Boiss. 32

### Philadelphaceae.

- 900 *Philadelphus coronarius* L. 4 32

### Plantaginaceae Lindl.

- 901 *Plantago Candollei* Rafin. 4  
 902 " *lanceolata* L. 4  
 903 " *Psyllium* L. ☉ 33  
 904 " *purpurescens* Nutt. ☉  
 32  
 905 " *ramosa* Aschers. ☉

### Plumbaginaceae Lindl.

- 906 *Armeria alliacea* Roem. et Schult 4  
 907 " *arctica* Wall. 4  
 908 " *vulgaris* Willd. 4  
 909 *Plumbagella micrantha* Ledeb. 4

### Polemoniaceae D. C.

- 910 *Collomia linearis* Nutt. ☉

- 911 *Gilia californica* Benth. ☉  
 912 " *tricolor* Benth. ☉  
 913 *Leptosiphon androsaceus* St. ☉  
 914 *Polemonium coeruleum* L. 4  
 915 " *gracile* Willd. 4  
 916 " *reptans* L. 4

### Polygonaceae Lindl.

- 917 *Emex spinosa* Campd. ☉  
 918 *Fagopyrum sagittatum* Golib. ☉  
 919 " *tataricum* Gärtn. ☉  
 920 *Oxyria digyna* Hill. 4  
 921 *Polygonum alpinum* All. 4  
 922 " *Bistorta* L. 4  
 923 " *Convolvulus* L. ☉  
 924 " *Hydropiper* L. ☉  
 925 " *tomentosum* Schrank  
 926 *Rheum compactum* L. 4 32  
 927 " *macropterum* Mart. 4  
 928 " *palmatum* L. 4 33  
 929 " *Rhaponticum* L. 4  
 930 " *undulatum* L. 4  
 931 " *acetosella* L. 4 32  
 932 " *Acetosella* L. 4 32  
 933 " *Patientia* L. 4  
 934 " *stenophyllus* Ledeb. 4

### Portulacaceae Lindl.

- 935 *Calandrina procumbens* Morris ☉  
 936 *Claytonia perfoliata* Donn. ☉  
 937 *Portulaca grandiflora* Lindl. ☉  
 938 " *oleracea* L. ☉ 32

### Primulaceae Vent.

- 939 *Anagallis arvensis* L. v. *coem-  
 lea* Gren et Godr. ☉ 32  
 940 " *grandiflora* Andr. ☉  
 941 *Androsace elongata* L. ☉ 33  
 942 *Coriaria Matthioli* L. 4  
 943 *Lysimachia ciliata* L. 4  
 944 " *dahurica* Ledeb. 4 31  
 945 " *vulgaris* L. 4  
 946 *Primula algida* Adam. 4  
 947 " *elatior* Hill. 4 33  
 948 " *japonica* A. Gray 4 32  
 949 " *officinalis* Hill. 4



## Ranunculaceae Juss.

- 950 *Aconitum ferox* Wall. 4  
 951 " *Napellus* L. 4  
 952 *Acthaea spicata* L. 4  
 953 *Anemone albana* Ster. 4  
 954 " *coronaria* L. 4  
 955 " *patens* L. 4  
 956 " *pratensis* L. 4  
 957 " *rivularis* Buch.-Ham. 4 33  
 958 " *silvestris* L. 4  
 959 " *virginiana* L. 4 33  
 960 *Aquilegia altaica* 33  
 961 " *atrata* Koch. 4 33  
 962 " *formosa* Fisch. 4 33  
 963 " *hispanica* Barbas. 4 33  
 964 " *jucunda* Fisch. 4 33  
 965 " *vulgaris* L. 4 33  
 966 *Clematis integrifolia* L. 4  
 967 " *recta* L. 4  
 968 " *tangutica* Korsch. 4 33  
 969 *Delphinium consolida* L. 4  
 970 " *cheilantum* Fisch. 4  
 971 " *elatum* L. 4  
 972 " *pinnicium* Pall. 4  
 973 " *rossicum* Litw. 4  
 974 " *speciosum* Bieb. 4  
 975 " *triste* Fisch.  
 976 *Myosurus minimus* L. 4 33  
 977 *Nigella damascena* L. 4  
 978 " *salva* L. 4  
 979 *Paeonia albiflora* Pall. 4 33  
 980 *Ranunculus acer* L. 4  
 981 " *asvensis* L. 4 33  
 982 " *auricomus* L. 4 33  
 983 " *cassubicus* L. 4  
 984 " *Cymbalaria* Purch. 4 33  
 985 " *Flammula* L. 4  
 986 " *grandiflorus* L. 4  
 987 " *illyrisus* L. 4  
 988 " *pedatus* W. K. 4 33  
 989 " *repens* L. 4  
 990 " *scleratus* L. 4  
 991 *Thalictrum angustifolium* Jacq. 4

- 992 *Thalictrum aquilegifolium* L. 4  
 993 " *Delavayi* Franch.  
 994 " *Fendleri* Engelm. 4 33  
 995 " *minus* L. 4  
 996 " *pubescens*  
 997 " *simplex* L. 4  
 998 *Trollius chinensis* Bge. 4  
 999 " *europaeus* L. 4  
 1000 " *pumilus* D. Don 4

## Resedaceae D. C.

- 1001 *Reseda alba* L. 4  
 1002 " *glauca* L. 4 33  
 1003 " *lutea* L. 4  
 1004 " *odorata* L. 4

## Rhamnaceae S. F. Gray

- 1005 *Rhamnus cathartica* L. 4  
 1006 " *Frangula* L. 4

## Rosaceae Juss.

- 1007 *Agrimonia eupatoria* L. 4  
 1008 " *odorata* Mill. 4  
 1009 " *pilosa* Led. 4  
 1010 " *repens* L. 4  
 1011 *Amelanchier vulgaris* Mönch. 4  
 1012 *Crataegus monogyna* Jack. 4  
 1013 " *Oxyacantha* Pers. 4  
 1014 " *Sanguinea* Pall. 4  
 1015 *Duchesnea indica* Focke. 4  
 1016 *Filipendula hexapetala* Gilib. 4  
 1017 " *Ulmaria* Max. 4  
 1018 *Fragaria vesca* L. 4  
 1019 " *viridis* Duch. 4  
 1020 *Geum aleppicum* Jacq. 4 33  
 1021 " *japonicum* Thunb. 4  
 1022 " *molle* Vis. et Panc. 4 33  
 1023 " *rivale* L. 4  
 1024 *Physocarpus amurensis* Max. 4  
 1025 *Potentilla alpestris* Hall. 4  
 1026 " *argentea* L. 4  
 1027 " *Anserina* L. 4  
 1028 " *biturca* L. 4 33  
 1029 " *Buccoana* Clem. 4  
 1030 " *huficosa* L. 4  
 1031 " *fulgens* Walp. 4 32  
 1032 " *glandulosa* Lindl. 4  
 1033 " *intermedia* L. 4  
 1034 " *longipes* Led. 4



- 1035 *Potentilla Meyeri* Boiss. 2  
 1036 " *nepalensis* Hook. 2  
 33  
 1037 " *pedata* Willd. 2  
 1038 " *pimpinelloides* L. 2  
 1039 " *pulcherrima* Lehm. 2  
 1040 " *recta* L. 2  
 1041 " *rupestris* L. 2  
 1042 *Prunus Cerasus* L. 5  
 1043 " *Padus* L. 5 33  
 1044 " *spinosa* L. 5  
 1045 *Rubus caesus* L. 5  
 1046 " *idaeus* L. 5  
 1047 " *leucodermis* Dougl. 5 c.  
 1048 " *odoratus* L. 5  
 1049 " *xanthocarpus* Bureau  
 et Franch. 5  
 1050 *Sanguisorba officinalis* L. 2  
 1051 " *muricata* Spach. 2  
 1052 " *tenuifolia* Fisch. 2  
 1053 *Sorbus Aucuparia* L. 5  
 1054 *Spiraea media* Schum. 5  
 1055 " *opulifolia* L. 5  
 1056 " *salicifolia* L. 5  
 1057 " *sorbifolia* L. 5

## Rubiaceae Juss.

- 1058 *Asperula Aparine* Schott. 2  
 1059 " *arvensis* L. 33  
 1060 *Cephalanthus occidentalis* L. 5  
 1061 *Crucianella chlorostachys* F.  
 et M. 2  
 1062 *Gallium mollugo* L. 2  
 1063 " *saccharatum* All. 2  
 1064 " *tricornis* Willd. 2  
 1065 " *verum* L. 2  
 1066 *Rubia tinctorum* L. 2  
 1067 *Scherardia arvensis* L. 2  
 1068 *Vaillantia hispida* L. 2

## Rutaceae Juss.

- 1069 *Ptelea trifoliata* L. 5  
 1070 *Ruta graveolens* L. 2

## Saxifragaceae Dumert.

- 1071 *Astibe chinensis* Fr. 2 Sac. 2  
 1072 " *grandis* Stapf. 2  
 1073 " *rubra* Hook. f. 2  
 1074 *Heuchera americana* L. 2

- 1075 *Heuchera cylindrica* Dougl. 2  
 1076 " *sanguinea* Englm. 2  
 1077 *Ribes alpinum* L. 5  
 1078 *Saxifraga caespitosa* L. 2  
 1079 *Tellima grandiflora* R. Br. 2

## Scrophulariaceae Lindl.

- 1080 *Antirrhinum majus* L. 2  
 1081 *Calceolaria pinnata* L. 2  
 1082 *Cymbalaria muralis* Baumg. 2  
 1083 *Digitalis ambigua* Murr. 2 33  
 1084 " *media* Roth. 2  
 1085 " *nevadensis* Kunze. 2  
 1086 " *purpurea* L. 2  
 1087 *Hebenstreitia dentata* L. 2  
 1088 *Linaria maroccana* Hook. 2  
 1089 " *vulgaris* Mill. 2  
 1090 *Minutus Tilingii* Rgt. 2  
 1091 *Penstemon barbatus* Roth. 2  
 1092 " *diffusus* Dougl. 2  
 33  
 1093 " *digitalis* Nutt. 2 33  
 1094 " *chamaedrys* Hook. 2  
 1095 " *Menziesii* Hook. 2  
 1096 " *ovatus* Dougl. 2  
 1097 *Scrophularia lateriflora* Trautv.  
 2  
 1098 " *nodosa* Dumort. 2  
 1099 *Verbascum gnaphalodes* M. B.  
 32  
 1100 " *nigrum* L. 32  
 1101 " *phlomoides* L. 32  
 1102 " *pyramidatum* M. B.  
 2  
 1103 *Veronica Beccabunga* L. 2  
 1104 " *Chamaedrys* L. 2  
 1105 " *germanoides* Lahl. 2  
 1106 " *longifolia* L. 2  
 1107 " *Ponae Gouan.* 2  
 1108 " *sibirica* L. 2  
 1109 " *spuria* L. 2  
 1110 " *Tournefortii* Gmel. 2

## Solanaceae Pers.

- 1111 *Datura aegyptiaca* Fedt. 2  
 1112 " *stramonium* L. 2  
 1113 *Hyoscyamus niger* L. 2  
 1114 *Nicotiana glauca* Gaertn. 2  
 1115 *Nicotiana glauca* Gaertn. 2  
 1116 *Nicotiana glauca* Gaertn. 2







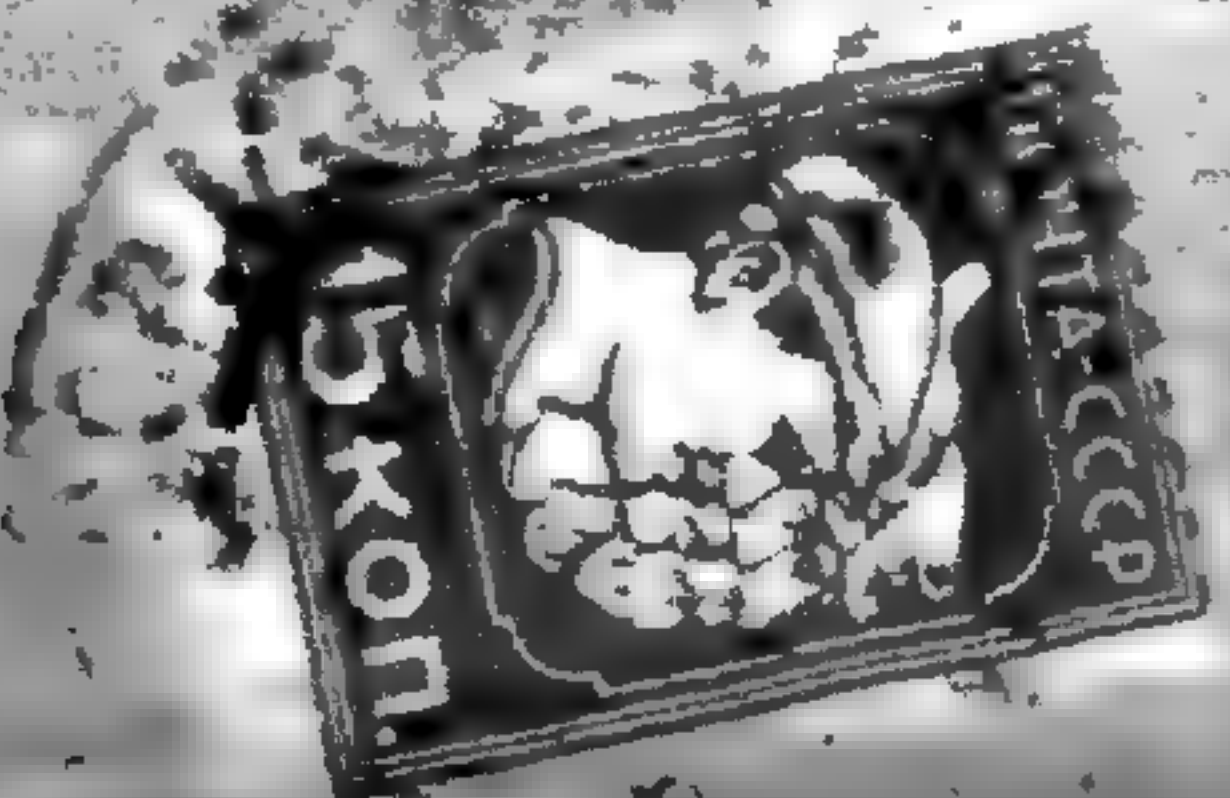
Печатное—Imprimé.—Drucksache.—Printed

A la Direction du Jardin Botanique

An die Direktion des Botanischen Gartens

The Director of the Botanical Garden

Директору Ботанического сада



*Envergne*

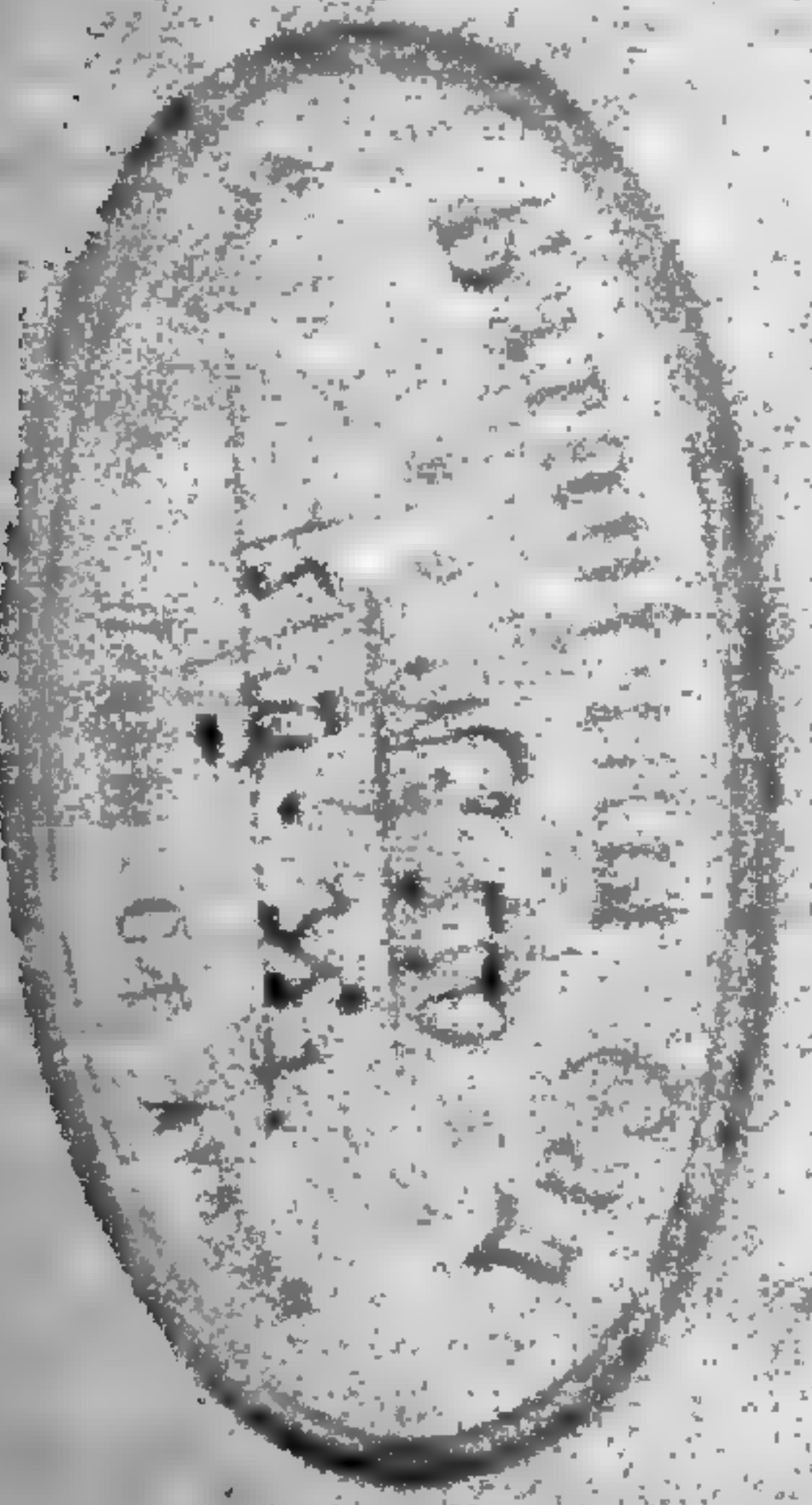
*Druckerei*

*Botanischer Garten*

*Druckerei*

*Botanischer Garten*

*Druckerei*





JARDIN BOTANIQUE DE L'INSTITUT AGRONOMIQUE  
GORKY, BELORUSSIA, USSR

---

1 9 3 6

# DELECTUS SEMINUM

Anno MCMXXXV (partim ac MCMXXXIV)  
collectorum quae Hortus Botanicus in Gorky  
pro mutua commutatione offert

220 *Platycodon grandiflorum* D.C. 24

ПЕРАЛІК НАСЕННЯ,  
якое ботанічны сад  
у Горках  
прапануе да абмену

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
предлагаемых в обмен  
ботаническим садом  
в Горках

ГОРКИ БССР  
ТИПОГРАФИЯ С.-Х. ИНСТИТУТА  
1 9 3 6







## PTERIDOPHYTA

- |  |  |
|--|--|
| <p>1 <i>Aspidium cristatum</i> Sw. 4<br/>         2 <i>Filix-mas</i> Sw. 4<br/>         3 <i>spinulosum</i> Sw. v. <i>genuinum</i> Milde 4<br/>         4 <i>Asplenium dimorphum</i> Knze. 4</p> | <p>5 <i>Felix-femina</i> Bernh. 4<br/>         6 <i>Cystopteris bulbifera</i> Bernh. 4<br/>         7 <i>Onoclea sensibilis</i> L. 4<br/>         8 <i>Polypodium Phegopteris</i> L. 4<br/>         9 <i>Struthiopteris germanica</i> Willd. 4</p> |
|--|--|

## MONOCOTYLEDONEAE

### Commelinaceae Reich.

- 10 *Commelina coelestis* W. ☉

### Cyperaceae J. St. Hil.

- 11 *Carex vesicaria* L. 4  
 12 *Scirpus silvaticus* L. 4

### Gramineae Juss.

- 13 *Agropyrum Buonapartis* Dur. et Schinz. ☉

- 14 *caninum* P. B. 4

- 15 *...* Juss. 4

- 16 *elongatum* P. B. 4  
 17 *glaucum* R. et Schult. 4  
 18 *repens* P. B. 4  
 19 *tenerum* Vasey. 4  
 20 *Agrostis alba* L. 4  
 21 *maritima* Law. ☉  
 22 *vulgaris* With 4  
 23 *Aira elegans* Willd. ☉  
 24 *Alopecurus arundinaceus* Poir. 4  
 25 *fulvus* Sm. ☉  
 26 *lasiostachys* Link. 4  
 27 *pratensis* L. 4  
 28 *ventricosus* Pers. 4  
 29 *Anthoxanthum gracile* Br. ☉  
 30 *Arrhenatherum erianthum* Boiss. et Reut. 4  
 31 *Arthraxon ciliaris* P. B. ☉  
 32 *Beckmania cruciformis* Host. 4  
 33 *Briza maxima* L. 4  
 34 *media* L. 4  
 35 *minor* L. 4  
 36 *Bromus ciliatus* L. 4  
 37 *commutatus* Schrad. ☉ ☉  
 38 *giganteus* L. 4  
 39 *hordeaceus* L. ☉ ☉

- 40 *Bromus japonicus* Thunb. ☉  
 41 *unioloides* H. B. et K. ☉ ☉  
 42 *Ceratochloa pendula* Thell.  
 43 *Dactylis glomerata* L. 4  
 44 *hispanica* Roth. 4  
 45 *Deschampsia caespitosa* P. B. 4  
 46 *Diarrhena mandshurica*  
 47 *Echinochloa Crus galli* P. B. ☉  
 48 *Eleusine indica* Grtn. ☉  
 49 *Toccosa Fresen.* ☉  
 50 *Elymus angustus* 4  
 51 *araliensis* Rgl. 4  
 52 *arenarius* L. 4  
 53 *canadensis* L. 4

- 220 *Platycodon grandiflorum* D.C. 4  
 54 *...* 4  
 55 *exelsus* Turcz. 4  
 56 *juncus* Fisch. 4  
 57 *sibiricus* L. 4  
 58 *virginicus* L. 4  
 59 *Eragrostis megastachya* Link. ☉  
 60 *minor* Host. ☉  
 61 *pilosa* P. B. ☉  
 62 *Festuca alpina* Suter. 4  
 63 *arundinacea* Schreb. 4  
 64 *capillata* Lam. 4  
 65 *ciliata* Pers. 4  
 66 *fuegiana* Hook. 4  
 67 *ovina* L. 4  
 68 *polesica* Zapal. 4  
 69 *pratensis* Huds. 4  
 70 *psammophila* Fritsch.  
 71 *rubra* L. 4  
 72 *supina* Schur. 4  
 73 *varia* Haenke. 4  
 74 *Haynaldia villosa* Schur. ☉  
 75 *Heleochloa schoenoides* Host. ☉  
 76 *Hilardia rigida* Vasey. ☉  
 77 *Hordeum jubatum* L. 4  
 78 *murinum* L. ☉  
 79 *Koeleria glauca* D. C. 4



- 80 *Koeleria gracilis* Pers. 4  
 81 *Lamarckia aurea* Moench. ☉  
 82 *Leptochloa polistachya* Kh.  
 83 *Lolium italicum* A. Br. 4  
 84 *linicola* Sond. ☉  
 85 *perenne* L. 4  
 86 *Melica altissima* L. 4  
 87 *transsilvanica* Schur. 4  
 88 *Nardus stricta* L. 4  
 89 *Oplismenus frumentocius* Fr.  
 90 *Panicum bulbosum* H. B. K. 4  
 91 *californicum* Benth. ☉  
 92 *colonum* L. ☉  
 93 *frumentaceum* Roxb. ☉  
 94 *filiforme* Goke. ☉  
 95 *miliaceum* L. ☉  
 96 *Paspalum elegans* Hort. ☉  
 97 *Phalaris canariensis* L. ☉  
 98 *minor* Retz. ☉  
 99 *Phleum nodosum* L. 4  
 100 *pratense* L. 4  
 101 *Poa abyssinica* Jacq. 4  
 102 *alpina* L. 4  
 103 *hadensis* Haenke 4  
 104 *caesia* Sm. 4  
 105 *compressa* L. 4  
 107 *nemoralis* L. 4  
 108 *pratensis* L. 4  
 109 *trivialis* L. 4  
 110 *Pollinia imberbis* Nees. ☉  
 111 *Polypogon maritimus* Willd. ☉  
 112 *Puccinellia distans* Parl. v. *limosa* Jav.  
 113 *Puccinellia retroflexa* (Curt) Holmb.  
 114 *Setaria germanica* Beauv. ☉  
 115 *italica* Beauv. ☉  
 116 *japonica* Pynaert. ☉  
 117 *persica* P. B. ☉  
 118 *Sorghum halepense* (L.) Pers. ☉  
 119 *saccharatum* Pers. ☉  
 120 *vulgare* Pers. ☉  
 121 *Sporobolus tenacissimus* Beauv. 4  
 122 *Trisetum distichophyllum* Pal. 4  
 123 *pubescens*

### Iridaceae Juss.

- 124 *Iris aphylla* L. 4  
 125 *aurea* Lindl. 4  
 126 *Clarkei* Bak. 4  
 127 *Delavayi Micheli* 4  
 128 *desertorum* Gldst. 4  
 129 *Fischeriana* Hort. 4  
 130 *Pseudacorus* L. 4  
 131 *setosa* Pall. 4  
 132 *sibirica* L. 4  
 133 *Sisyrinchium anceps* Cav. 4  
 134 *angustifolium* Mill. 4

### Juncaceae Vent.

- 135 *Juncus alpinus* Vill. 4  
 136 *balticus* Willd. 4  
 137 *compressus* Jacq. 4  
 138 *Luzula nivea* D. C. 4

### Liliaceae Scop.

- 139 *Allium albidum* Fisch. 4  
 140 *canadense* L. 4  
 141 *carinatum* L. 4  
 142 *coeruleum* Pall. 4  
 143 *fistulosum* L. 4  
 144 *flavum* L. 4  
 145 *globosum* Red. 4  
 146 *jesdianum* L. 4  
 147 *Moly* L. 4  
 148 *negatum* L. 4  
 149 *odorum* L. 4  
 150 *oleraceum* L. 4  
 151 *Porrum* L. 4  
 152 *Schoenoprasum* L. 4  
 153 *senescens* L. 4  
 154 *trigustrum* L. 4  
 155 *Anthericum Liliago* L. 4  
 156 *Asparagus officinalis* L. 4  
 157 *Funclia lancifolia* Spr. 4  
 158 *Hemerocallis flava* L. 4  
 159 *Lilium tigrinum* Gaertn. 4  
 160 *Muscari racemosum* Mill. 4  
 161 *Smilacina stellata* Desf. 4  
 162 *Veratrum album* L. 4  
 163 *Zygadenus sibiricus* A. Gray 4

## DICOTYLEDONEAE

### Aceraceae Neck.

- 164 *Acer tataricum* L. 4

### Aizoaceae

- 165 *Tetragonia expansa* Mart. ☉



**Amarantaceae Juss.**

- 166 *Achyranthes argentea* Lam. ☉
- 167 *Amarantus albus* L. ☉
- 168     *aureus* Dietr. ☉
- 169     *caudatus* L. ☉
- 170     *chrostachys* Willd. ☉
- 171     *elegantissimus* Hort. ☉
- 172     *flavus* L. ☉
- 173     *gangeticus* L. ☉
- 174     *hypochondriacus* L. ☉
- 175     *paniculatus* L. ☉
- 176     *purpurascens* Otto ☉
- 177     *retroflexus* L. ☉
- 178     *speciosus* Simp. ☉
- 179     *xantostachys* Willd. ☉

**Apocynaceae R. Br.**

- 180 *Amsonia latifolia* M. E. Jones 2
- 181     *Tabernaemontana* Walt. 2
- 182     *Vinea minor* L. 2

**Araliaceae Juss.**

- 183 *Aralia californica* S. Wats. 2
- 184     *mandshurica* Rupr. 2
- 185     *osa* L. 2

**Aristolochiaceae Juss.**

- 186 *Asarum europaeum* L. 2

**Asclepiadaceae Lindl.**

- 187 *Asclepias Cornuti* Deesn. 2
- 188     *phytolaccoides* Pursh. 2
- 189     *verticillata* L. 2
- 190 *Periploca graeca* L. 2

**Balsaminaceae S. F.**

- 191 *Impatiens Balsamina* L. ☉
- 192     *glanduligera* Roule. ☉
- 193     *scabrida* D. C. ☉

**Bignoniaceae**

- 194 *Incarvillea variabilis* Batal.
- hybrida* 2

**Borraginaceae S. F.**

- 195 *Anchusa capensis* Thunb. ☉

- 196 *Borrago officinalis* L. ☉
- 197 *Cerinthe minor* L. ☉
- 198 *Cynoglossum officinale* L. 2
- 199 *Echium vulgare* L. ☉
- 200 *Omphalodes linifolia* Moench. ☉
- 201 *Simphytum asperum* Lep. 2
- 202     *officinale* L. 2

**Campanulaceae Juss.**

- 203 *Adenophora palustris*
- 204 *Campanula alliariaefolia* Willd. 2
- 205     *alpina* Jacq. 2
- 206     *Erinus* L. ☉
- 207     *grandis* F. et M. 2
- 208     *Grossekii* Heuff. 2
- 209     *latifolia* L. 2
- 210     *Morettiana* Rehb. 2
- 211     *Pollasiana* R. et S. 2
- 212     *pulcherrima* Schr. et Zeyl 2
- 213     *Raineri* Perp. 2
- 214     *rotundifolia* L. v. Hostii 2
- 215 *Codonopsis pilosula* Nannf.
- 216     *ossuriensis* Hemsl. 2
- 217     *viridiflora* Max. 2
- 218 *Lobelia inflata* L.
- 219 *Phyteuma canescens* H. et Kit
- 220 *Platycodon grandiflorum* D.C.
- 221     *Mariesii* Hort. 2
- 222 *Specularia Speculum* A. D. C.
- 223 *Symphyandra Hofmannii* Pant.
- 224 *Wahlenbergia lobelioides* Lk. ☉

**Capparidaceae**

- 225 *Cleome candelabrum* Sims. ☉
- 226     *gigantea* L. ☉

**Carpifoliaceae Vent.**

- 227 *Lonicera Carpifolium* L. 2
- 228     *tatarica* L. 2
- 229 *Sambucus Ebulus* L. 2
- 230 *Viburnum Opulus* L. 2

**Caryophyllaceae Juss.**

- 231 *Agrostemma Githago* L. ☉
- 232     *nicaeensis* Pers. ☉
- 233 *Arenaria graminifolia* Schrad. 2
- 234     *lingifolia* M. B. 2
- 235 *Cerastium Biebersteinii* D. C. 2
- 236     *inflatum* Link.



- 237 *Dianthus arenarius* L. 4  
 238 *barbatus* L. 4  
 239 *bicolor* Hort. 4  
 240 *deltoides* L. 4  
 241 *giganteus* D'urv. 4  
 242 *trifasciculatus* Kit. 4  
 243 *Gypsophila repens* L. ☉  
 244 *Steveni* Fisch. 4  
 245 *Lychnis Flos Jovis* Desr. ☉  
 246 *grandiflora* Jacq. 4  
 247 *Malachium aquaticum* Rehb. 4  
 248 *Melandrium album* Garcke 4  
 249 *Saponaria cerastioides* Fisch. ☉  
 250 *officinalis* L. 4  
 251 *Scleranthus annuus* L. ☉  
 252 *Silene Armeria* L. ☉  
 253 *gallica* L. ☉  
 254 *japonica* Rohrb. 4  
 255 *Spergula maxima* Weihe ☉  
 256 *sativa* Boenn. ☉  
 257 *Viscaria viscosa* Aschers. 4

### Chenopodiaceae Less.

- 258 *Acroglochin chenopodioides*  
 Schrad. 4  
 259 *Atriplex hortense* L. ☉  
 260 *Chenopodium Equisetifolium*  
 L. 4  
 261 *Obione sibirica* Fisch. ☉

### Cistaceae Dur.

- 262 *Helianthemum guttatum* Mill. ☉  
 263 *ledifolium* Mill. ☉

### Compositae Adans.

- 264 *Achillea Millefolium* L. 4  
 265 *odorata* L. 4  
 266 *Ageratum conyzoides* L. ☉  
 267 *Anemobium alatum* R. Br. ☉  
 268 *Anacyclus officinarum* Hayne  
 269 *Anaphalis yeddoensis* Maxim.  
 270 *Anthemis altissima* L. ☉  
 271 *Aplopappus Parryi* A. Gray. 4  
 272 *Arctotis calendulaceae* Willd. ☉  
 273 *stoechadifolia* Berg. ☉  
 274 *Arnica Chamissonis* Less. 4  
 275 *foliosa* Nutt. 4  
 276 *sachalinensis* Gray. 4  
 277 *Artemisia Absinthium* L. 4  
 278 *sacrorum* Ledeb. 4  
 279 *Artemisia vulgaris* L. 4

- 280 *Aster altaicus* Willd. 4  
 281 *salicifolius* Scholl. 4  
 282 *Tradescanti* L. 4  
 283 *Baeria coronaria* A. Gray. ☉  
 284 *Bellis mexicana* A. Gray. 4  
 285 *Bidens leucantha* Willd. ☉  
 286 *Buphtalmum speciosum* Schreb. 4  
 287 *Calendula officinalis* L. ☉  
 288 *Calimeris incisa* D. C.  
 289 *Calliopsis bicolor* Bosse. ☉  
 290 *Callistephus chinensis* Ness. ☉  
 291 *Carpesium cernuum* L. 4  
 292 *Carthamus lanatus* L. ☉  
 293 *Centaurea alpina* L. 4  
 294 *Cyanus* L. ☉  
 295 *glastifolia* L. 4  
 296 *Chondrilla paniciflora* 4  
 297 *Chrysanthemum caucasicum*  
 Pers. 4  
 298 *coccineum* Willd. 4  
 299 *corymbosum* L. 4  
 300 *Leucanthemum* L. 4  
 301 *viscosum* Desf. ☉  
 302 *Cichorium Intibus* L. 4  
 303 *Cirsium arvense* Scop. 4  
 304 *Cladanthus arabicus* Cass. ☉  
 305 *Coreopsis peltata* L. ☉  
 306 *Cosmea bipinnata* Willd. ☉  
 307 *Cosmos diversifolius* Otto ☉  
 308 *Crepis biennis* L. ☉  
 309 *rubra* L. ☉  
 310 *lectorum* L. ☉ ☉  
 311 *Dahlia variabilis* Desf. 4  
 312 *Dimorphotheca pluvialis* Moench ☉  
 313 *Echinops globifer* Janka 4  
 314 *Szowitzii* Fisch. et Mey. ☉  
 315 *Emilia sonchifolia* D. C. ☉  
 316 *Erigeron coulteri* Port. et Coult. 4  
 317 *Eupatorium aromaticum* L. 4  
 318 *odoratum* L. 4  
 319 *Gaillardia aristata* Purch. 4  
 320 *lanceolata* Michx. 4  
 321 *Gazania longiscapa* ☉ 4  
 322 *Gnaphalium vira-vira* Molina ☉  
 323 *Guizotia abyssinica* Cass. ☉  
 324 *Helenium Hoopesii* A. Gray. 4  
 325 *Heliantella quinquenervis*  
 A. Gray. 4  
 326 *Hieracium alpinum* L. 4  
 327 *boreale* Fr. 4  
 328 *Pilosella* L. 4  
 329 *pratense* Tausch. 4  
 330 *vitiosum* Poll. 4



- 331 *Hipchoeris radicata* L. 4  
332 *Inula bifrons* L. 4  
333 *Helenium* L. 4  
334 *magnifica* Lipsky. 4  
335 *Lactuca altissima* M. B. ☉  
336 *saligna* L. ☉  
337 *sativa* L. v. *oleifera* ☉  
338 *Lappa tomentosa* Lam. ☉  
339 *Lasthenia glabrata* Ldb. ☉  
340 *Layia elegans* Torr. et Gray. ☉  
341 *Leontodon autumnalis* L. 4  
342 *Leontopodium alpinum* Cass. 4  
343 *Liatris spicata* Willd. 4  
344 *Madia capitata* T. et Gray. ☉  
345 *dissiflora* Nutt. ☉  
346 *sativa* Mol. ☉  
347 *Matricaria Chamomilla* L. ☉  
348 *indora* L. ☉ ☉  
349 *Myriactis nepalensis* Less. 4  
350 *Onopordon Acanthium* L. ☉  
351 *Prenanthes purpurea* L. 4  
352 *Psephellus dealbatus* Boiss. 4  
353 *Pyrethrum Parthenium* Sm. 4  
354 *Rudbeckia laciniata* L. 4  
355 *maxima* Nutt. 4  
356 *Scorzonera hispanica* L. 4  
357 *Jaquiniana* Boiss. 4  
358 *villosa* Scop.  
359 *Senecio Fuchsii* Gmel. 4  
360 *Ligularia* Hook. 4  
361 *Serratula coronata* L. 4  
362 *radiata* Bieb. 4  
363 *Silphyum integrifolium* Michx. 4  
364 *perfoliantum* L. 4  
365 *Solidago altissima* L. 4  
366 *Sonchus asper* Will. ☉  
367 *Tagetes lucida* Cav. 4  
368 *signata* Bartl. ☉  
369 *Tanacetum pseudachillea* C.  
Winkl. 4  
370 *vulgare* L. 4  
371 *Taraxacum officinale* Wigg. 4  
372 *Tragopogon floceosum* 4  
373 *tommasinii* 4  
374 *Uropappus clevelandii* Greene. ☉  
375 *Urospermum picroides* F. W.  
Schmidt. ☉  
376 *Ximenesia encelioides* Cav. ☉  
377 *Zacintha verrucosa* Gaertn. ☉  
378 *Zinnia elegans* Jacq. ☉  
379 *Haageana* Regel. ☉  
380 *multiflora* L. ☉  
381 *verticillata* Andr. ☉

### Convolvulaceae Vent.

- 382 *Convolvulus elongatus Willd.*  
383 *ciculus L.* ☉  
384 *farinosus L.* ☉  
385 *tricolor L.* ☉  
386 *Ipomea coccinea L.* ☉  
387 *Lederagalia L.* ☉  
388 *purpurea Roth.* ☉  
389 *rubricoeerulea Hook.* ☉  
390 *sibirica Pers.* ☉  
391 *splendens Sims.* ☉  
392 *Pharbitis hispida Choizi.*

## Cornaceae D. C.

- 393 *Cornus alba* L. 7

## Crassulaceae D. C.

- 394 *Sedum aizoon* L. 4  
395 *boloniense* Loisl. 4  
396 *carpaticum* 4  
397 *hybridum* L. 4  
398 *purpureum* Link. 4  
399 *rupestre* L. 4  
400 *spurium* M. B. 4  

---

401 *Sempervivum annuum* C. Sm. ☉  
402 *patens* Griseb et Schenk. 4  
403 *ruthenicum* Koch. 4

## Cruciferae Juss.

- 404 *Arabis albida* *Stev.* 2  
405     *rosea* *D. C.* 2  
406     *suecica* *Fries.* ③  
407 *Barbarea stricta* *Andrz.* ③  
408     *vulgaris* *R. Br.* ③  
409 *Biscutella auriculata* *L.* ③  
410     *raphanifolia* *Poir.* ③  
411 *Brassica Napus* *L. v. oleifera*  
       *Moench.* ③  
412     *rapa* *L. v. oleifera* *D. C.* ③  
413 *Bunias orientalis* *L.* 2  
414 *Calepina Corvini* (*All*) *Desv.* ③  
415 *Camelina Alyssum* (*Mill*) *Thell.* ③  
416     *linicola* *Sch. ex Sp.* ③  
417     *microcarpa* *Andrz.* ③  
418 *Capsella Bursa pastoris* *Moench.* ③  
419 *Carrichtera Vellac* *D. C.* ③  
420 *Cheiranthus Allioni* *Hort.* ③  
421 *Cochlearia officinalis* *L.*  
422 *Crambe abyssinica* *Hort.*



- 423 *Crambe hispanica* L.  
 424 *Diploxaxis muralis* D. C.  
 425 *Draba scandinavica* Lindblom. 2  
 426 *Eruca sativa* D. C. ☉  
 427 *Erysimum suffruticosum* Spreng.  
 428 *Hesperis alpina* Schur.  
 429     *dinarica* G. Beck. 2  
 430     *fragrans* Fisch. 2  
 431     *matronalis* L. 2  
 432     *tristis* L. 2  
 433     *violacea* Boiss. 2  
 434 *Iberis amara* L. ☉  
 435 *Isatis tinctoria* L. ☉  
 436 *Lepidium latifolium* L. 2  
 437     *sativum* L. ☉  
 438 *Notoceras canariense* R. Br. ☉  
 439 *Raphanistrum silvestre* Aschers. ☉  
 440 *Raphanus sativus* L. v. *oleiferus*  
        *Mentzer* ☉  
 441 *Senebiera Coronopus* Poir. ☉  
 442 *Sesquerella gracilis* S. Wats.  
 443 *Sinapis alba* L. ☉  
 444     *apula* Tenore. ☉  
 445     *arvensis* L. ☉  
 446     *chinensis* L. ☉  
 447     *dissecta* Lag. ☉  
 448     *junceae* L. f. typ. ☉  
 449         " v. *crispifolia*  
 450         " v. *japonica*  
 451         " v. *mongolica*  
 452         " v. *sareptana*  
 453         " v. *subintegrifolia*  
 454         " v. *subsareptana*  
 455     *nigra* ☉  
 456 *Thlaspi arvense* L. ☉  
 457 *Vogelia paniculata* Hornem. ☉

### Cucurbitaceae Holl.

- 458 *Bryonia alba* L. 2  
 459 *Cyclanthera explosens* Naud. ☉

### Dipsacaceae D. C.

- 460 *Callistemma brachiatum* Sibth. ☉  
 461 *Cephalaria alpina* R. S. 2  
 462     *corniculata* Roem. et Schult. 2  
 463     *tatarica* Schrad. 2  
 464 *Dipsacus fullonum* Mill. ☉  
 465     *laciniatus* L. ☉  
 466 *Knautia atropurpurea* 2  
 467 *Scabiosa australis* Wulf.

### Euphorbiaceae J. St. Hil.

- 468 *Euphorbia Esula* L. 2  
 469     *procera* M. B. 2

### Gentianaceae Dumort.

- 470 *Erythraea Centaurium* Pers.  
 471 *Gentiana alba* Mühlbg. 2  
 472     *Cruciata* L. 2  
 473     *Fetisowii* Regel et Wahl.  
 474     *frigida* Haenke. 2  
 475     *Kesselringii* Regel 2  
 476     *macrophylla* Pall. 2  
 477     *Pneumonanthe* L. 2  
 478     *straminea* Maxim. 2  
 479     *thianschanica* Rupr. 2  
 480     *tibetica* King. 2  
 481     *Walujewii* Rgl. et Schmalh.

### Geraniaceae J. St. Hil.

- 482 *Erodium cicutarium* L'Herit. ☉  
 483     *gruinum* Ait. ☉  
 484     *moschatum* L. ☉  
 485 *Geranium dissectum* L. ☉  
 486     *palustre* L. 2  
 487     *pratense* L. 2  
 488     *pussillum* L. ☉  
 489     *sibiricum* L. 2

### Guttiferae Engl.

- 490 *Hypericum Ascyron* L. 2  
 491     *calmianum* 2  
 492     *hirsutum* L. 2  
 493     *perforatum* L. 2

### Hydrophyllaceae

- 494 *Ellisia Nyctelaca* L. ☉  
 495 *Nemophila maculata* Benth. ☉  
 496 *Pnacelia tanacetifolia* Benth. ☉

### Labiatae Juss.

- 497 *Ajuga reptans* L. 2  
 498 *Anthyllis Polyphylla*  
 499 *Betonica officinalis* L. 2  
 500 *Dracocephalum moldavica* L. ☉  
 501     *Ruyschiana* L. 2  
 502 *Hormium pyrenaicum* L. 2  
 503 *Hyssopus officinalis* L. 2



- 504 *Laminum maculatum* L. 4  
 505 *Lophanthus rugosus* F. et M.  
 506 *scrophulariaefolius* Benth. 4  
 507 *urticifolia*  
 508 *Melissa officinalis* L. 4  
 509 *Mentha candicus* 4  
 510 *crispa* L. 4  
 511 *piperita* L. 4  
 512 *viridis* L. 4  
 513 *Monarda fistulosa* L. 4  
 514 *Nepeta Cataria* L. 4  
 515 *grandiflora* M. B. 4  
 516 *macrantha* Fisch. 4  
 517 *nuda* L. 4  
 518 *Origanum vulgare* L. 4  
 519 *Phlomis tuberosa* L. 4  
 520 *Salvia austriaca* Jacq. 4  
 521 *coccinea* L.  
 522 *glutinosa* L. 4  
 523 *hians* Royle. 4  
 524 *japonica* Thunb. 4  
 525 *pratensis* L. 4  
 526 *Satureja Clinopodium* Caruel. 4  
 527 *hortensis* L. 4  
 528 *Scutellaria alpina* L. 4  
 529 *dependens* ~~auxim~~ 4  
 530 *scordifolides* L. 4  
 531 *Stachys alpina* L. 4  
 532 *silvatica* L. 4  
 533 *Teucrium Chamderys* L. 4  
 534 *Thymus glaber* Mill. 4

### Leguminosae Juss.

- 536 *Anthyllis tetraphylla* L. 4  
 537 *Astragalus Cicer* L. 4  
 538 *glycyphyllus* L. 5  
 539 *gummifer* Labill.  
 540 *hamosus* L. 4  
 541 *Baptisia australis* R. Br. 4  
 542 *Biserrula Pelecinus* L. 4  
 543 *Caragana arborescens* Lam. 5  
 544 *Cicer pinnatifidum* Jaub. et Spach. 4  
 545 *Colutea cruenta* Ail. 5  
 546 *Desmodium canadense* D. C. 5  
 547 *Ervum abyssinicum* Hort.  
 548 *Galega officinalis* L. 4  
 549 *Genista ovata* W. et K. 5  
 550 *tinctoria* L. 5  
 551 *Glycyrrhiza lepidota* Pursh. 4

- 552 *Hymenocarpus nummularius* Willd. 4  
 553 *Lathyrus aphaca* L. 4  
 554 *articulatus* L. 4  
 555 *cicera* L. 4  
 556 *Clymenum* L. 4  
 557 *latifolius* L. 4  
 558 *Nissolia* L. 4  
 559 *sativus* L. 4  
 560 *silvestris* L. 4  
 561 *tingitanus* L. 4  
 562 *vernus* Bernh. 4  
 563 *Lotus corniculatus* L. 4  
 564 *ornithopodioides* L. 4  
 565 *Lupinus angustifolius* L. 4  
 566 *luteus* L. 4  
 567 *perennis* L. 4  
 568 *polyphyllus* Edl. 4  
 569 *varius* L. 4  
 570 *Maackia amuriensis*  
 571 *Medicago denticulata* Willd. 4  
 572 *globulosa* Desr. 4  
 573 *grimini* 4  
 574 *hispida* Gaertn. 4  
 575 *lupulina* L. 4  
 576 *Pironae* Vis. 4  
 577 *praetox* D. C. 4  
 578 *sativa* L. 4  
 579 *Melilotus albus* Desr. 4  
 580 *indicus* Ail.  
 581 *Onobrychis altissima*  
 582 *petraea* Desr. 4  
 583 *sativa* Lam.  
 584 *vaginalis* C. A. Mey. 4  
 585 *Ononis biflora* Desf. 4  
 586 *hircina* Jacq. 4  
 587 *Orobus vernus* L. 4  
 588 *Phaseolus acutifolius* A. Gray. 4  
 589 *capensis* Thunb. 4  
 590 *Pisum abyssinicum* R. Br. 4  
 591 *arvense* L. 4  
 592 *sativum* L. 4  
 593 *thebaicum* W. 4  
 594 *Pocockia cretica* D. C. 4  
 595 *Robinia Pseudacacia* L. 5  
 596 *Scorpiurus subvillosus* L. 4  
 597 *Securinega Coronilla* D. C. 4  
 598 *Tetragonolobus purpureus* Moench. 4  
 599 *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt. 4  
 600 *fabacea* D. C.  
 601 *montana* Nutt.



- 602 *Trifolium arvense* L. ☉  
 603 *fradiferum* L. 2  
 604 *Lupinaster* L. 2  
 605 *maritimum* Huds.  
 606 *medium* L. 2  
 607 *montanum* L. 2  
 608 *rubens* L. 2  
 609 *Trigonella Balansae* B. et R. ☉  
 610 *caeliceras* Fisch. ☉  
 611 *coerulea* Ser. ☉  
 612 *cretica* ☉  
 613 *foenum graecum* L. ☉  
 614 *ovalis* Boiss. ☉  
 615 *Vicia amphiocarpa* D. ☉  
 616 *atropurpurea* Desf. ☉  
 617 *benghalensis* L. ☉  
 618 *calcarata* Desf. ☉  
 619 *Cracca* L. 2  
 620 *disperma* D. C. ☉  
 621 *elegantissima* ☉  
 622 *ervilia* (L.) Willd. ☉  
 623 *ferruginea* ☉  
 624 *fulgens* Battand. ☉  
 625 *globosa* Retz. ☉  
 626 *hybrida* L. ☉  
 627 *michauxii* Spr. ☉  
 628 *narbonensis* L. ☉  
 629 *peregrina* L. ☉  
 630 *picta* Fisch. et Mey. ☉  
 631 *sativa* L. ☉  
 632 *sepium* L. 2  
 633 *striata* M. B. ☉  
 634 *tricolor* Sebast.  
 635 *unijuga* A. Br.  
 636 *vestita* Boiss.  
 637 *Vigna capensis* Walp. ☉

#### Linaceae Dumort.

- 638 *Linum africanum*  
 639 *altaicum* Fisch. 2  
 640 *arboreum* L. 2  
 641 *crepitans* Dum.  
 642 *gallicum* L. ☉  
 643 *grandiflorum* Desf. ☉  
 644 *Muelleri* Moris. 2  
 645 *narbonense* L. 2  
 646 *nervosum* W. et Kit. 2  
 647 *perenne* L. 2  
 648 *usitatissimum* L. ☉

#### Loasaceae

- 649 *Blumenbachia Hietonimi* Urb. ☉

#### Lythraceae Lindl.

- 650 *Cuphea procumbens* Cav. ☉  
 651 *Lithrum hyssopifolia* L. ☉

#### Malvaceae Juss.

- 652 *Althaea cannabina* L. 2  
 653 *ficifolia* Cav. 2  
 654 *officinalis* L. 2  
 655 *narbonensis* Pourr. 2  
 656 *pulchella* Birnh. ☉  
 657 *rosea* Cav. 2  
 658 *v. nigra* 2  
 659 *Anoda cristata* Schlecht. ☉  
 660 *Hibiscus gossypinus* Thunb.  
 661 *trionum* L. ☉  
 662 *Lavatera cretica* L. ☉  
 663 *trimestris* L. ☉  
 664 *Malope trifida* Cav. ☉  
 665 *Malva brasiliensis* Desr.  
 666 *crispa* L. ☉ ☉  
 667 *silvestris* L. 2  
 668 *Malvastrum peruvianum*  
 A. Gray. ☉  
 669 *Modiola guianensis* G. Don ☉  
 670 *Napaea* ☉  
 671 *Palava malvacea* ☉  
 672 *Sida spaldingii* L. 2

#### Martyniaceae

- 673 *Martynia lutea* (Lindl.) Stapf. ☉

#### Moraceae Lindl.

- 674 *Humulus japonicus* S. et Z. ☉  
 675 *Lupulus* L. ☉

#### Nictaginaceae

- 676 *Oxybaphus glabrifolius* Fahl. 2

#### Oleaceae Lindl.

- 677 *Siringa persica* L. 2  
 678 *vulgaris* L. 2

#### Onagraceae Lindl.

- 679 *Boisduvalia densiflora* Wats. ☉  
 680 *Epilobium Dodanaei* Villars. 2  
 681 *hirsutum* L. 2



- 682 *Epilobium* Lamyi E. Schultz. 4  
683 *Eucharidium grandiflorum* Fisch.  
et Mey. ☉  
684 *Oenothera biennis* L. ☉  
685     *fruticosa* L. 4  
686     *muricata* L. ☉

**Oxalidaceae Lindl.**

- 687 *Oxalis corniculata* L. ☉ ☉  
688     *stricta* L. 2/

**Papaveraceae Juss.**

- 689 *Chelidonium laciniatum* Mill. 24  
690 *majus* L. 24  
691 *Corydalis cheilantifolia* Hemsl. 24  
692 *glauca* Purch. ☉  
693 *ophiocarpa* Hook, et Thoms. 24  
694 *vaginalis* Royle  
695 *Eschscholtzia californica* Cham ☉  
696 *Fumaria officinalis* L. ☉  
697 *Glaucium phoeniceum* Crantz. ☉  
698 *Papaver argemone* L. ☉  
699 *fugax* Poir.  
700 *Rhoeas* L.  
701 *L. v. opiferum* ☉  
702 *v. nigrum* D.C. ☉

## Plantaginaceae Lindl.

- 703 *Plantago lanceolata* L. 2  
704     *ramosa* Aschers. ♂

## Plumbaginaceae Lindl.

- |     |                              |                        |
|-----|------------------------------|------------------------|
| 705 | <i>Armeria alliacea</i>      | Roem. et<br>Schantz. 4 |
| 706 | <i>arctica</i> Wall.         | 4                      |
| 707 | <i>longistylis</i>           | 4                      |
| 708 | <i>maritima</i> Willd.       | 4                      |
| 709 | <i>vulgaris</i> Willd.       | 4                      |
| 710 | <i>Plumbagella micrantha</i> | Leiteb. 4              |

**Polemoniaceae D. C.**

- 711 *Collomia linearis* Nutt. ☉  
712 *Gilia californica* Benth. ☉  
713 *tricolor* Benth. ☉  
714 *Leptosiphon androsaceus* St. ☉  
715 *Polemonium coeruleum* L. 2  
716 *gracile* Wild. 2  
717 *Richardsonii* v. *humil.* Gray

**Polygonaceae Lindl.**

- 718 *Emex polygonum*  
719     *spinosum Campd.* ☉  
720 *Fagopyrum sagittatum Golub.* ☉  
721     *tataricum Gärtn.* ☉  
722 *Oxyria digyna Hill.* 4  
723 *Polygonum alpinum All.* 4  
724     *Bistorta L.* 4  
725     *tomentosum Schrank.* 4  
726 *Rheum palmatum L.* 4  
727     *Rhaponticum L.* 4  
728     *undulatum L.* 4  
729 *Rumex Acetosa L.* 4  
730     *stenophyllus Ledeb.* 4

### Portulacaceae Lindl.

- 731 *Portulaca grandiflora* Lindl. ©  
732 *oleracea* L. ©

**Prunella Lindl.**

- 733 *Lysimachia ciliata* L. 24  
734       *vulgaris* L. 24  
735 *Primula algida* Adam. 24  
736       *cortusoides* L. 24  
737       *elator* Hill. 24  
738       *officinalis* Hill. 24  
739 *Veitchii* Duthie 24

**Hamnunculaceae Juss.**

- 740 *Aconitum barbatum* Z.  
741 *Ierox* Wall. Z.  
742 *Acthaea spicata* L. Z.  
743 *Anemone alba* Stec. Z.  
744 *coronaria* L. Z.  
745 *cylindrica* A. Gray. Z.  
746 *mexicana* H. B. et Kil. Z.  
747 *silvestris* L. Z.  
748 *Aquilegia altaica* Z.  
749 *chrysantha* A. Gray. Z.  
750 *formosa* Fisch. Z.  
751 *hispanica* Barbas. Z.  
752 *jucunda* Fisch. Z.  
753 *vulgaris* L. Z.  
754 *Clematis integrifolia* L. Z.  
755 *recta* L. Z.  
756 *serratifolia* Rohb. Z.  
757 *tangutica* Korsch. Z.  
758 *Delphinium barbatum* Z.  
759 *caschmerianum* Royle. Z.



- 760 *Delphinium cheilantum* Fisch. 4  
 761 *chinense* 4  
 762 *elatum* L. 4  
 763 *rossicum* Litw. 4  
 764 *sinensis* 4  
 765 *triste* Fisch. 4  
 766 *Nigella damascena* L. ☉  
 767 *sativa* L. ☉  
 768 *Paeonia albiflora* Pull. 4  
 769 *Ranunculus acer* L. 4  
 770 *cassubicus* L. 4  
 771 *grandiflorus* L. 4  
 772 *Thalictrum angustifolium* Jacq. 4  
 773 *aquilegifolium* L. 4  
 774 *Delavayi* Franch. 4  
 775 *Fendleri* Engelm. 4  
 776 *pubescens* 4  
 777 *simplex* L. 4  
 778 *Trollius chinensis* Bge. 4  
 779 *europaeus* L. 4  
 780 *pumilus* D. Don. 4

#### Rosodaceae D. C.

- 781 *Reseda alba* L. ☉  
 782 *lutea* L. ☉

#### Rosaceae Juss.

- 783 *Agrimonia Eupatoria* L. 4  
 784 *odorata* Mill. 4  
 785 *pilosa* Led. 4  
 786 *repens* L. 4  
 787 *Duchesnea indica* Pocke. 4  
 788 *Filipendula hexapetala* Gilib. 4  
 789 *Ulmaria* (L.) Max. 4  
 790 *Fragaria vesca* L. 4  
 791 *virginiana* Duchesn. 4  
 792 *Geum japonicum* Thunb. 4  
 793 *rivale* L. 4  
 794 *Physocarpus opulifolius* Max.  
 795 *Potentilla alpestris* Hall. 4  
 796 *anserina* L. 4  
 797 *argentea* L. 4  
 798 *Buccoana* Clem. 4  
 799 *fruticosa* L. 4  
 800 *glandulosa* Lindl. 4  
 801 *intermedia* L. 4  
 802 *longipes* Led. 4  
 803 *pedata* Willd. 4  
 804 *pimpinelloides* L. 4  
 805 *pulcherrima* Lehm. 4  
 806 *recta* L. 4

- 807 *Potentilla supina* L. 4  
 808 *Prunus spinosa* L. 5  
 809 *Rubus caesus* L. 5  
 810 *leucodermis* Dougl. 5  
 811 *odoratus* L. 5  
 812 *Sanguisorba muricata* Spach. ☉  
 813 *officinalis* L. 4  
 814 *tenuifolia* Fisch.  
 815 *Spiraea media* Schm. 5

#### Rubiaceae Juss.

- 816 *Asperula Aparine* Schott. 4  
 817 *arvensis* L. ☉  
 818 *orientalis* Boiss. et Hohen.  
 819 *Crucianella chlorostachys*  
     F. et M. 4  
 820 *Galium mollugo* L. 4  
 821 *parisiense* L. ☉  
 822 *saccharatum* All. ☉  
 823 *tricornis* With. ☉  
 824 *verum* L. 4  
 825 *Rubia tinctorum* L. 4  
 826 *Sherardia arvensis* L. ☉  
 827 *Vaillantia hispida* L. ☉

#### Rutaceae Juss.

- 828 *Ruta graveolens* L. 4

#### Saxifragaceae Dumort.

- 829 *Astilbe chinensis* Fr. et Sav.  
 830 *grandis* Stapf. 4  
 831 *rubra* Hook. fil.  
 832 *Heuchera Drummondii* Hort. 4  
 833 *hispida* Pursh. 4  
 834 *micrantha* Dougl.  
 835 *sanguinea* Engelm. 4  
 836 *Ribes alpinus* L. 5  
 837 *Saxifraga caespitosa* L. 5  
 838 *conifera* Coss. et Dur. 4  
 839 *decipiens* Ehrh. 4

#### Scrophulariaceae Lindl.

- 840 *Antirrhinum craniifolium*  
 841 *Digitalis lutea* L. 4  
 842 *media* Roth. 4  
 843 *nevadensis* Kanze. 4  
 844 *purpurea* L. 4  
 845 *Hebenstreitia dentata* L. ☉  
 846 *Linaria vulgaris* Mill. 4  
 847 *Mimulus Tilingii* Rgl. ☉



- 848 *Pentstemon barbatus* Roth. 4  
 849     *glaber* Fisch. 4  
 850     *Halli* A. Gray. 4  
 851     *Menziesii* Hook. 4  
 852     *orizonicus* 4  
 853     *ovatus* Dougl. 4  
 854 *Lerophularia lacteriflora* Trautv. 4  
 855     *nodosa* L. 4  
 856 *Verbascum grandiflorum* Gueld. ☉  
 857     *hexiroseum*  
 858 *Veronica Beccabunga* L. 4  
 859     *gentianoides* Vahl. 4  
 860     *longifolia* L. 4  
 861     *sibirica* L. 4  
 862     *spuria* L. 4

### Solanaceae Pers.

- 863 *Atropa Belladonna* L. 4  
 864 *Browallia grandiflora*  
 865 *Datura aegyptiaca* Vesl. ☉  
 866     *Betrolonii* Parl. ☉  
 867     *stramonium* L. ☉  
 868     *Hyoscyamus niger* L. ☉ ☉  
 869 *Nicandra physaloides* Gaertn. ☉  
 870 *Nicotiana affinis* Moore. ☉  
 871     *glauca* Hort. ☉  
 872     *glauca* L. ☉  
 873     *Tabacum* L. ☉  
 874     *virginiana* ☉  
 875 *Physalis edulis* Sims. ☉  
 876     *Francheti* Masters. 4  
 877     *peruviana* L. 4  
 878     *philadelphica* Lum. ☉  
 879 *Physochlaena orientalis* G. Don. 4  
 880 *Schizantus pinnatus* R. et P. ☉  
 881 *Solanum citrullifolium* A. Br.  
 882     *Dulcamara* L. 4  
 883     *gracile* Otto. ☉  
 884     *guinense* Lam. ☉  
 885     *heterodoxum* Dun. ☉  
 886     *Lycopersicum* v. *grassularium* ☉  
 887     *mincatum*  
 888     *nigrum* L. ☉  
 889     *persicum* W. 7  
 890     *sisymbriifolium* Lam. ☉  
 891     *Sodomium* L. ☉  
 892     *Tomatillo* Phil. ☉

### Tropaeolaceae Juss.

- 893 *Tropaeolum Lobbianum* Part.  
 894     *majus* L. ☉

- 895 *Tropaeolum minus* L. ☉

### Umbelliferae Morison.

- 896 *Aegopodium podagria* L. 4  
 897 *Ammi majus* L. ☉  
 898 *Anenthum graveolens* L. ☉  
 899 *Angelica Archangelica* L. ☉  
 900     *purpurea* ☉  
 901 *Anthriscus silvestris* Hoff. 4  
 902 *Astrantia major* L. 4  
 903 *Bifora testiculata* Boiss. ☉  
 904 *Bupleum rotundifolium* L. ☉  
 905 *Carum Carvi* L. ☉  
 906 *Chaerophyllum aromaticum* L. 4  
 907     *bulbosum*  
 908 *Cicuta virosa* L. 4  
 909 *Coriandrum melphitense*  
 910     *sativum* L. ☉  
 911 *Eryngium campestre* L. 4  
 912     *giganteum* Bieb. ☉  
 913     *planum* L. 4  
 914 *Heracleum barbatum* Ledl. 4  
 915     *pubesens* M. B. ☉  
 916 *Levisticum officinale* L. 4  
 917 *Libanotis montana* All. ☉  
 918     *sibirica* Koch. 4  
 919 *Ligusticum scoticum* L. 4  
 920 *Myrrhis odorata* Scop. 4  
 921 *Pastinaca sativa* L. ☉  
 922 *Scandix Pecten veneris* L. ☉  
 923 *Seseli Hippomarathrum* L. 4

### Urticaceae Lindl.

- 924 *Urtica cannabina* L. 4  
 925     *dioica* L. 4  
 926     *gracilis* Ait. 4  
 927     *urens* L. ☉

### Valerianaceae Dumort.

- 928 *Valeriana officinalis* L. 4  
 929     *Wolgensis* Reiz. 4  
 930 *Valerianella coronata* D. C. ☉  
 931     *olitoria* Pallich. ☉

### Verbenaceae J. St. Hil.

- 932 *Verbena hastata* L. 4



**Violaceae D. C.**

933 *Viola bosniaca* 2  
 934 *cornuta* L. 2  
 935 *elatio* Fries. 2

936 *hirta* L. 2  
 937 *odorata* L. 2  
 938 *palmata* L. 2  
 939 *palustris* L. 2  
 940 *tricolor* Wittr. ☉ ●

Professor N. F. NIKOLAEV  
 Horti praefectus

Assistens N. M. IWANOV

*Index seminum desideratorum ante calendas Aprilias rogamus.*







## Violaceae D. C.

Viola bosniaca 24

cornuta L. 24

pallidior Fries. 24

Апрелъ Ботаническаго сада

Director of the Botanical Garden

Lektor des Botanischen Gartens

V. F. NIKOLAI

n du Jardin Botanique

Печатное.—Imprimé.—Drucksache.—Printed

Jardin Botanique de l'Institut Agronomique Gorky. Belorussia. USSR

M. S. A. Saint Louis (Missouri)



DeB 4  
DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXXXVI COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

1936  
GORKIJ MCMXXXVI

MAY 17 1937







## I. SECTIO GENERALIS.

### *I. Polypodiaceae.*

- 1.\* *Athyrium crenatum* Rupr.<sup>1</sup>
- 2.\* *A. filix femina* Roth.
- 3.\* *Cystopteris fragilis* Bernh.
- 4.\* *Dryopteris Linneana* Christ.
- 5.\* *D. Phegopteris* Christ.
- 6.\* *D. spinulosa* O. Ktze.
- 7.\* *D. Thelypteris* A. Gray.
- 8.\* *Polysticum Braunii* Fée.

### *II. Pinaceae.*

- 9.\* *Picea excelsa* Link.
10. *Pinus Strobis* L.

### *III. Cupressaceae.*

- 11.\* *Juniperus communis* L.
12. *Thuja occidentalis* L.

### *IV. Gramineae.*

- 13.\* *Briza media* L.

---

<sup>1</sup> Genera et species in ordine alphabetico disposite sunt.

\* Plantae spontaneae.



- 14.\* *Brachypodium silvaticum* P. B.
15. *Bromus carinatus* Hook. et Arw.
- 16.\* *B. inermis* Leyss.
17. *B. mollis* L.
- 18.\* *Dactylis glomerata* L.
- 19.\* *Deschampsia caespitosa* P. B.
20. *Elymus hirsutiglumis* Sorib.
21. *E. sibiricus* L.
22. *Festuca alpina* Sut.
23. *F. bromoides* hort.
- 24.\* *F. rubra* L.
- 25.\* *F. sulcata* L.
26. *Hordeum jubatum* L.
27. *Lolium perenne* L.
28. *Melica altissima* L.
- 29.\* *M. nutans* L.
- 30.\* *Milium effusum* L.
31. *Phalaris paradoxa* L.
32. *Phleum Michaeli* All.
- 33.\* *Ph. pratense* L.
34. *Poa alpina* L.
35. *Sesleria coerulea* Arduin.
- 36.\* *Setaria viridis* Beauv.
- 37.\* *Stipa capillata* L.
- 38.\* *S. Joannis* Cel.
- 39.\* *Triticum repens* L.
40. *Zea mays* L.

#### *V. Alismaceae.*

- 41.\* *Alisma Plantago* L.



*VI. Araceae.*

42.\* *Calla palustris* L.

*VII. Liliaceae.*

43. *Allium albidum* Fisch.

44. *A. fistulosum* L.

45.\* *A. Schoenoprasum* L.

46. *Bulbine annua* Willd.

47.\* *Convallaria majalis* L.

*VIII. Betulaceae.*

48. *Alnus incana* Moench. f. *acuminata* Reg.

49. *Betula lutea* Michx.

50.\* *B. verrucosa* Ehrh.

*IX. Fagaceae.*

51.\* *Quercus pedunculata* Ehrh.

*X. Ulmaceae.*

52.\* *Ulmus pedunculata* Foug.

53.\* *U. scabra* Mill.

*XI. Urticaceae.*

54. *Cannabis sativa* L.

55. *Humulus Lupulus* L.

*XII. Polygonaceae.*

56. *Polygonum lapathifolium* L.

57. *P. molle* D. Don.

58. *Rheum officinalis* Baill.

59. *Rh. palmata* L. v. *tanguticum* Maxim.



- 60.\* *Rumex acetosa* L.
- 61.\* *R. acetosella* L.
- 62.\* *R. confertus* Willd.
- 63.\* *R. crispus* L.
- 64. *R. hydrolapathum* Huds.
- 65. *R. hymenosepalus* Torr.
- 66. *R. ucrainicus* Fisch.

### *XIII. Chenopodiaceae.*

- 67.\* *Chenopodium album* L.
- 68. *Ch. Botrys* L.
- 69. *Ch. capitatum* Aschers.
- 70. *Ch. Quinqua* Willd.
- 71. *Corispermum hyssopifolium* L.

### *XIV. Amarantaceae.*

- 72. *Amarantus Blitum* L.
- 73. *A. gangeticus* hort.
- 74. *A. lividus* L.
- 75. *Celosia cristata* L. v. *sanguinea* hort.

### *XV. Nyctaginaceae.*

- 76. *Mirabilis Jalapa* L.
- 77. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

### *XVI. Portulacaceae.*

- 78. *Portulaca grandiflora* Hook.

### *XVII. Phytolaccaceae.*

- 79. *Phytolacca decandra* L.



### *XVIII. Caryophyllaceae.*

- 80.\* *Agrostemma Githago* L.
- 81. *Cucubalus baccifer* L.
- 82. *Dianthus barbatus* L.
- 83. *D. caryophyllus* L.
- 84. *D. chinensis* L.
- 85.\* *D. deltoides* L.
- 86. *Gypsophila acutifolia* Fisch.
- 87. *G. paniculata* L.
- 88. *Lychnis diurna* Sibth.
- 89. *L. coronaria* Desr.
- 90. *L. chalcedonica* L.
- 91.\* *L. Flos-cuculi* L.
- 92. *L. viscaria* L.
- 93.\* *Melandrium album* Garcke.
- 94. *Saponaria cerastioides* Fisch.
- 95. *Silene Armeria* L.
- 96. *S. Bergiana* Lindm.
- 97. *S. conica* L.
- 98. *S. cucubalus* Wieb.
- 99. *S. Hormemannii* Steud.
- 100. *S. gallica* L.
- 101. *S. lacta* A. Br.
- 102. *S. mellifera* Boiss. et Reut.
- 103. *S. muscipula* L.
- 104.\* *S. venosa* Aschers.
- 105.\* *Stellaria nemorum* L.

### *XIX. Ranunculaceae.*

- 106.\* *Aconitum excelsum* Rchb.
- 107. *A. Lycoctonum* L.



- 108. *Aquilegia canadensis* L.
- 109. *A. vulgaris* L.
- 110. *Delphinium Cheilanthum* Fisch.
- 111.\* *D. consolida* L.
- 112. *D. elatum* L.
- 113. *D. e. v. alpinum* Hegi.
- 114. *D. e. v. tirolense* Hegi.
- 115. *D. grandiflorum* L. fl. alba hort.
- 116. *Isopyrum fumarioides* L.
- 117.\* *Myosurus minimus* L.
- 118. *Nigella arvensis* L.
- 119. *N. damascena* L.
- 120. *N. sativa* L.
- 121. *Ranunculus abortivus* L.
- 122.\* *R. auricomus* L.
- 123.\* *R. cassubicus* L.
- 124. *R. dissectus* M. B.
- 125. *R. muricatus* L.
- 126.\* *Thalictrum minus* L.

## *XX. Papaveraceae.*

- 127. *Adlumia cirrhosa* Raf.
- 128.\* *Chelidonium majus* L.
- 129. *Ch. laciniatum* Mill.
- 130. *Escholtzia californica* Cham.
- 131. *Glaucium flavum* Crantz.
- 132. *G. squamigerum* Kar. et Kir.
- 133. *Papaver alpinum* L.
- 134. *P. altaicum* Ball.
- 135. *P. dubium* L.
- 136. *P. nudicaule* L.



- 137. *Papaver orientale* L.
- 138. *P. rhoeas* L.
- 139. *P. somniferum* L.
- 140. *P. somniferum* (ex *Tatrespublica*).
- 141. *P. somniferum* (ex *Kasachstan*).
- 142. *P. somniferum* (ex *Extremo Oriente*).
- 143. *P. somniferum* (ex *Tjan-Schjan*).
- 144. *P. somniferum* (ex *Sajsan*).

### *XXI. Fumariaceae.*

- 145. *Corydalis semperflorens* Pers.

### *XXII. Cruciferae.*

- 146. *Aethionema Buxbaumii* D. C.
- 147. *Ae. pulchellum* Boiss.
- 148. *Barbarea orthoceras* hort.
- 149. *Biscutella auriculata* L.
- 150.\* *Berteroa incana* D. C.
- 151. *Brassica juncea* Czern.
- 152. *B. nigra* Roch.
- 153. *Camelina dentata* Wallr.
- 154.\* *C. linicola* N. Zing.
- 155. *C. microcarpa* Andrz.
- 156.\* *C. sativa* Crantz.
- 157.\* *Capsella Bursa pastoris* Moench.
- 158. *Carrichtera vella* D. C.
- 159. *Cheiranthus Allioni* hort.
- 160. *Cochlearia officinalis* L.
- 161. *Crambe abyssinica* Rochst.
- 162. *C. hyspanica* L.
- 163. *Erysimum canescens* Roth.



- 219. *Lathyrus odoratus* L.
- 220.\* *L. pratensis* L.
- 221.\* *L. silvestris* L.
- 222. *Lupinus elegans* H. B. et K.
- 223. *L. ornatus* Dougl.
- 224. *L. polyphyllus* Lindl.
- 225. *L. p.* Lindl. f. *coerulea* hort.
- 226. *L. p.* Lindl. f. *rosea* hort.
- 227.\* *Lotus corniculatus* L.
- 228. *Medicago hispida* Gaertn.
- 229.\* *M. falcata* L.
- 230. *M. orbicularis* All.
- 231. *M. sativa* L.
- 232. *M. sativa* L.
- 233.\* *Melilotus albus* Desr.
- 234. *M. indica* All.
- 235.\* *M. officinalis* Desr.
- 236. *Ornithopus sativus* Brot.
- 237.\* *Orobus vernus* Bernh.
- 238.\* *Oxytropis pilosa* D. C.
- 239. *Phaseolus Mungo* L.
- 240. *Tetragonolobus purpureus* Moench.
- 241.\* *Trifolium agrarium* L.
- 242.\* *T. arvense* L.
- 243. *T. maritimum* Huds.
- 244.\* *T. montanum* L.
- 245.\* *T. pratense* L.
- 246.\* *T. repens* L.
- 247.\* *T. spadiceum* L.
- 248. *Trigonella coerulea* Ser.
- 249. *Securigera coronilla* D. C.



250. *Sophora alopecuroides* L.  
251. *Vicia americana* Muhl.  
252.\* *V. cracca* L.  
253.\* *V. silvatica* L.  
254. *V. macrocarpa* Bert.

*XXVII. Geraniaceae.*

- 255.\* *Erodium cicutarium* L'Herit.  
256. *E. Hoefftianum* C. A. M.

*XXVIII. Tropaeolaceae.*

257. *Tropaeolum majus* L.

*XXIX. Linaceae.*

258. *Linum austriacum* L.  
259. *L. campanulatum* L.  
260. *L. extraxillare* Kit.  
261. *L. grandiflorum* Desf.  
262. *L. perenne* L.  
263. *L. perenne* L. v. *sibiricum* D. C.  
264. *L. usitatissimum* L.

*XXX. Euphorbiaceae.*

265. *Ricinus communis* L.

*XXXI. Empetraceae.*

266. *Empetrum nigrum* L.

*XXXII. Celastraceae.*

267. *Evonymus europaea* L.  
268.\* *E. verrucosa* Scop.



### *XXXIII. Aceraceae.*

- 269. *Acer ginnala* Maxim.
- 270. *A. Negundo* L.
- 271.\* *A. platanoides* L.
- 272. *A. tataricum* L.

### *XXXIV. Balsaminaceae.*

- 273. *Impatiens balsamina* L. fl. plena alba hort.
- 274. l. b. fl. plena rosea hort.
- 275. l. b. fl. plena rubra hort.

### *XXXV. Rhamnaceae.*

- 276.\* *Rhamnus Frangula* L.
- 277.\* *Rh. cathartica* L.

### *XXXVI. Tiliaceae.*

- 278.\* *Tilia cordata* Mill.
- 279. *T. platyphyllus* Scop.

### *XXXVII. Malvaceae.*

- 280. *Abutilon Avicennae* Gaertn.
- 281. *Althea officinalis* L.
- 282. *A. rhytidocarpa* Trautv.
- 283. *A. rosea* Cav.
- 284. *A. r.* fl. alba hort.
- 285. *A. r.* fl. lutea hort.
- 286. *A. r.* fl. nigra hort.
- 287. *A. r.* fl. nitiduscula-rosea hort.
- 288. *A. r.* fl. rosea hort.
- 289. *A. r.* fl. rubra hort.
- 290. *Anoda lavatheroides* Med.



291. *Kitaibelia vitifolium* Willd.
292. *Lavathera thuringiaca* L.
293. *Malachra radiata* L.
294. *Malva alcea* L.
295. *M. brasiliensis* Desr.
296. *M. crispa* L.
297. *M. flexuosa* hort.
298. *M. mauritiana* L.
299. *M. meluca* hort.
300. *M. moschata* L.
301. *M. pusilla* Withering.
302. *M. verticillata* L.
303. *Palana flexuosa* Mast.

*XXXVIII. Hypericaceae.*

- 304.\* *Hypericum perforatum* L.

*XXXIX. Violaceae.*

305. *Viola arborescens* L.
306. *V. Bosniaca* hort.
307. *V. delphinifolia* Nutt.
- 308.\* *V. tricolor*. L. v. *arvensis* Koch.
309. *V. t. v. hybrida* hort.

*XL. Begoniaceae.*

310. *Begonia semperflorens* Link. et Otto.

*XLI. Lythraceae.*

311. *Cuphea viscosissima* Jacq.

*XLII. Onagraceae.*

- 312.\* *Epilobium angustifolium* L.



- 313. *Epilobium collinum* Gmel.
- 314.\* *E. hirsutum* L.
- 315. *E. Lamyi* Schultz.
- 316. *Eucharidium grandiflorum* Fisch. et Mey.
- 317. *Oenothera biennis* L.

#### *XLIII. Umbelliferae.*

- 318.\* *Aegopodium Podagraria* L.
- 319.\* *Angelica silvestris* L.
- 320. *Anethum graveolens* Benth.
- 321.\* *Anthriscus silvestris* Hoffm.
- 322. *Bupleurum rotundifolium* L.
- 323. *Callipeltis cucullaria* hort.
- 324. *Carum Carvi* L.
- 325.\* *Cicuta virosa* L.
- 326.\* *Conium maculatum* L.
- 327. *Coriandrum sativum* L.
- 328. *Daucus Carota* L.
- 329.\* *Eryngium planum* L.
- 330.\* *Libanotis montana* All.
- 331. *Pimpinella Anisum* L.
- 332. *Trinia Henningii* Hoffm.
- 333. *Verbesina enceloides* Benth. et Hook.

#### *XLIV. Vacciniaceae.*

- 334.\* *Vaccinium Vitis idaea* L.

#### *XLV. Primulaceae.*

- 335.\* *Lysimachia vulgaris* L.
- 336.\* *Primula officinalis* L.



*XLVI. Oleaceae.*

337. *Fraxinus pensylvanica* March.

338. *Syringa vulgaris* L.

*XLVII. Convolvulaceae.*

339. *Convolvulus rhynchosepmus* Hochst.

*XLVIII. Polemoniaceae.*

340. *Phlox Drummondii* Hook.

341. *Gilia aggregata* Spreng.

*XLIX. Hydrophyllaceae.*

342. *Phacelia congesta* hort.

343. *Ph. loasaefolia* Torr.

344. *Ph. viscida* Torr.

*L. Borraginaceae.*

345. *Borrigo officinalis* L.

346.\* *Cynoglossum officinale* L.

*LI. Verbenaceae.*

347. *Verbena hybrida* hort.

*LII. Labiatae.*

348. *Brunella pienina* Ullepitsch.

349.\* *Brunella vulgaris* L.

350. *Dracocephalum Moldavica* L.

351. *Hyssopus officinalis* L.

352. *H. o. fl. coerulea* hort.

353. *Lallemantia ibericum* Fisch. et Mey.

354. *L. peltata* Fisch. et Mey.

355. *Leonurus glaucescens* Bye.



- 356. *Leonurus marrubiastrum* L.
- 357. *Lophanthus anisatus* Benth.
- 358. *Melissa officinalis* L.
- 359. *Monarda fistulosa* Poir.
- 360. *Salvia Aethiopis* L.
- 361. *S. grandiflora* Benth.
- 362. *S. Horminum* L.
- 363. *S. officinalis* L.
- 364. *S. Przewalskii* Max.
- 365. *S. Sclarea* L.
- 366. *S. verticillata* L.
- 367. *Stachys annua* L.
- 368. *S. lanata* Jacq.
- 369. *S. nivea* Benth.
- 370. *S. palustris* L.
- 371. *S. plumosa* Griseb.

### *LIII. Solanaceae.*

- 372. *Atropa Belladonna* L.
- 373. *Datura aegyptiaca* Vesl.
- 374. *D. Stramonium* L.
- 375. *Hyoscyamus agrestis* Kit.
- 376.\* *H. niger* L.
- 377. *Nicandra physaloides* Gaertn.
- 378. *Nicotiana affinis* hort.
- 379. *N. rustica* L.
- 380. *N. Sanderæ* hort.
- 381. *Petunia hybrida* hort.
- 382. *Physalis peruviana* L.
- 383. *Salpiglossis variabilis* hort.
- 384. *Solanum nigrum* L.



*LIV. Scrophulariaceae.*

- 385.\* *Alectrolophus major* Rchb.
- 386. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 387. *A. majus* L. fl. rubra hort.
- 388. *A. m.* fl. alba hort.
- 389. *Celsia cretica* L.
- 390. *Digitalis lanata* Ehrh.
- 391. *D. lutea* L.
- 392. *D. purpurea* L.
- 393. *Linaria alpina* Mill.
- 394. *L. bipartita* Willd.
- 395. *L. chalepensis* Mill.
- 396.\* *L. vulgaris* Mill.
- 397. *Nemesia foetans* Vent.
- 398. *Scrophularia aquatica* L.
- 399.\* *S. nodosa* L.
- 400. *Verbascum phlomoides* L.
- 401. *V. tapersiphorme* Schrad.
- 402. *Veronica spicata* L.

*LV. Orobanchaceae.*

- 403. *Orobanche Libanotidis* Rupr.

*LVI. Plantaginaceae.*

- 404. *Plantago arenaria* W. et K.
- 405.\* *P. lanceolata* L.
- 406. *P. major* L.
- 407. *P. Psyllium* L.
- 408. *P. tibetica* Hook. et Thoms.



*LVII. Rubiaceae.*

- 409. *Asperula arvensis* L.
- 410.\* *Galium boreale* L.
- 411.\* *G. palustre* L.
- 412. *G. purpureum* L.
- 413. *G. tricornis* Stok.

*LVIII. Caprifoliaceae.*

- 414. *Lonicera tatarica* L.
- 415.\* *Viburnum Opulus* L.
- 416. *V. Lantana* L.

*LIX. Valerianaceae.*

- 417. *Valeriana nitida* Pr.
- 418. *V. officinalis* L.
- 419. *V. rossica* Sm.

*LX. Dipsacaceae.*

- 420. *Cephalaria alpina* Schrad.
- 421. *C. tatarica* Schrad.
- 422. *Dipsacus fullonum* Mill.
- 423. *D. silvestris* Huds.
- 424. *D. strigosus* Willd.
- 425. *Scabiosa Olivieri* hort.

*LXI. Cucurbitaceae.*

- 426. *Cucumis Melo* L.
- 427. *C. sativus* L.
- 428. *Cucurbita Pepo* L.



*LXII. Campanulaceae.*

- 429. *Adenophora denticulata* Fisch.
- 430. *Campanula carpatica* Jacq.
- 431.\* *C. latifolia* L.
- 432. *C. Leutweinii* Heldr.
- 433. *C. medium* L.
- 434. *C. ranunculoides* L.
- 435.\* *C. Trachelium* L.

*LXIII. Lobeliaceae.*

- 436. *Lobelia Erinus* L.
- 437. *L. E. v. compacta* hort.
- 438. *L. hybrida* hort.
- 439. *L. inflata* L.

*LXIV. Compositae.*

- 440.\* *Achillea Millefolium* L.
- 441. *A. nobilis* L.
- 442. *Ageratum conyzoides* L. v. *Mexicanum*.
- 443. *Anacyclus officinarum* Hayne.
- 444. *Arctium Lappa* L.
- 445. *Arnica montana* L.
- 446. *Anthemis candidissima* Willd.
- 447. *A. cotula* L.
- 448. *A. nobilis* L.
- 449.\* *Artemisia Absinthium* L.
- 450.\* *A. vulgaris* L.
- 451. *Bidens dahlioides* Wats.
- 452. *B. pilosa* L.
- 453.\* *B. tripartitus* L.
- 454. *Calendula algeriensis* Boiss. et Reut.



- 455. *Calendula officinalis* L.
- 456. *C. maroccana* Ball.
- 457. *C. stellata* Cav.
- 458. *Calliopis bicolor* Rchb.
- 459. *Carduus Marianum* L.
- 460.\* *Centaurea cyanus* L.
- 461. *C. stenolepis* Kern.
- 462. *C. sulphurea* Willd.
- 463. *Chrysanthemum corymbosum* L.
- 464. *Ch. Parthenium* Bernh.
- 465.\* *Cichorium Inthybus* L.
- 466.\* *Cirsium arvense* Scop.
- 467. *Cnicus benedictus* L.
- 468. *Coreopsis grandiflora* Nutt.
- 469. *Cosmos bipinnatus* Cav.
- 470. *Dimorphotheca pluvialis* Moench.
- 471. *Echinops Ritro* L.
- 472. *E. sphercephalus* L.
- 473.\* *Erigeron canadensis* L.
- 474. *Eupatorium cannabina* L.
- 475. *Helianthus annus* L.
- 476. *H. bicolor hort.*
- 477. *Inula Helenium* L.
- 478. *Lactuca altissima* M. B.
- 479. *L. sativa* L.
- 480. *L. scariola* L.
- 481. *L. virosa* L.
- 482. *Laya platyglossa* A. Gray.
- 483. *Leontodon asperimus* Boiss.
- 484.\* *L. autumnalis* L.
- 485. *L. crispus* Vill.



- 486. *Leontodon pyrenaicus* Gouan.
- 487. *L. saxatilis* Lam.
- 488.\* *Leucanthemum vulgare* Lam.
- 489. *Madia sativa* Don.
- 490. *Matricaria Chamomilla* L.
- 491.\* *M. discoidea* D. C.
- 492. *Onopordon acanthium* L.
- 493. *Picridium tingitanum* Desf. et Hook.
- 494.\* *Picris hieracioides* L.
- 495. *Psephellus carthalinicus*.
- 496. *Senecio sonchifolius* Moench.
- 497. *Serratula coronata* L.

## II. SEMINA PLANTARUM SPONTANEARUM collectore a *P. N. Smirnov* in Kologriv regione (Gorkij prov.), anno 1936 lecta.

### *I. Polypodiaceae.*

- 498. *Athyrium filix femina* Roth.
- 499. *Dryopteris spinulosa* O. Ktze.
- 500. *Pteridium aquilinum* Kuhn.
- 501. *Struthiopteris germanica* Kuhn.

### *II. Lycopodiaceae.*

- 502. *Lycopodium clavatum* L.
- 503. *L. complanatum* L.

### *III. Cupressaceae.*

- 504. *Juniperus communis* L.



*IV. Alismaceae.*

- 505. *Alisma plantago* L.
- 506. *Sagittaria sagittifolia* L.

*V. Butomaceae.*

- 507. *Butomus umbellatus* L.

*VI. Gramineae.*

- 508. *Setaria viridis* P. B.

*VII. Cyperaceae.*

- 509. *Carex elongata* L.
- 510. *C. Goodenowii* Gay.
- 511. *C. vesicaria* L.
- 512. *C. vulpina* L.
- 513. *Eriophorum polystachyum* L.

*VIII. Orchidaceae.*

- 514. *Orchis maculata* L.

*IX. Polygonaceae.*

- 515. *Polygonum Convolvulus* L.
- 516. *Rumex confertus* Willd.

*X. Caryophyllaceae.*

- 517. *Dianthus superbus* L.
- 518. *Lychnis flos cuculi* L.
- 519. *Melandrium album* Garcke.
- 520. *Silene nutans* L.
- 521. *Stellaria Holostea* L.
- 522. *Viscaria viscosa* Aschers.



*XI. Ranunculaceae.*

- 523. Aconitum excelsum Rchb.
- 524. Anemone nemorosa L.
- 525. A. ranunculoides L.
- 526. Atragene sibirica Reg. et Til.
- 527. Caltha palustris L.
- 528. Ranunculus acer L.
- 529. R. repens L.
- 530. Thalictrum minus L.

*XII. Papaveraceae.*

- 531. Chelidonium majus L.

*XIII. Fumariaceae.*

- 532. Corydalis solida Sm.

*XIV. Crassulaceae.*

- 533. Sedum maximum Sut.

*XV. Saxifragaceae.*

- 534. Chrysosplenium alternifolium L.
- 535. Ribes rubrum L.

*XVI. Rosaceae.*

- 536. Comarum palustre L.
- 537. Geum rivale L.
- 538. G. urbanum L.
- 539. Filipendula Ulmaria Maxim.
- 540. Fragaria vesca L.



- 541. *Prunus Padus* L.
- 542. *Rubus arcticus* L.
- 543. *R. Chamaemorus* L.
- 544. *R. idaeus* L.
- 545. *R. saxatilis* L.

*XVII. Leguminosae.*

- 546. *Lathyrus silvestris* L.
- 547. *Orobus vernus* L.
- 548. *Trifolium agrarium* L.
- 549. *T. spadiceum* L.
- 550. *Vicia cracca* L.

*XVIII. Geraniaceae.*

- 551. *Geranium pratense* L.

*XIX. Euphorbiaceae.*

- 552. *Euphorbia Esula* L.

*XX. Celastraceae.*

- 553. *Evonymus verrucosa* Scop.

*XXI. Balsaminaceae.*

- 554. *Impatiens noli tangere* L.

*XXII. Rhamnaceae.*

- 555. *Rhamnus Frangula* L.

*XXIII. Guttiferae.*

- 556. *Hypericum perforatum* L.



*XXIV. Violaceae.*

557. *Viola canina* L.

558. *V. tricolor* L.

*XXV. Thymelaeaceae.*

559. *Daphne Mezereum* L.

*XXVI. Onagraceae.*

560. *Chamenerium angustifolium* Scop.

*XXVII. Umbelliferae.*

561. *Angelica silvestris* L.

562. *Anthriscus silvestris* Hoffm.

563. *Heracleum sibiricum* L.

564. *Libanotis sibirica* C. A. M.

565. *Pimpinella Saxifraga* L.

566. *Carum Carvi* L.

*XXVIII. Pirolaceae.*

567. *Chimaphila umbellata* Nutt.

568. *Pirola rotundifolia* L.

569. *Ramischia secunda* Garcke.

*XXIX. Ericaceae.*

570. *Andromeda polifolia* L.

571. *Arctostaphylos uva ursi* Spr.

572. *Ledum palustre* L.

573. *Vaccinium Myrtillus* L.

574. *V. uliginosum* L.



*XXX. Polemoniaceae.*

575. *Polemonium coeruleum* L.

*XXXI. Borraginaceae.*

576. *Myosotis caespitosa* Schult.

*XXXII. Labiatae.*

577. *Ajuga reptans* L.

578. *Origanum vulgare* L.

579. *Stachys palustris* L.

*XXXIII. Solanaceae.*

580. *Solanum Dulcamara* L.

*XXXIV. Scrophulariaceae.*

581. *Alectrolophus major* Rchb.

582. *Linaria vulgaris* Mill.

583. *Pedicularis palustris* L.

584. *Scrophularia nodosa* L.

585. *Verbascum Thapsus* L.

*XXXV. Caprifoliaceae.*

586. *Lonicera coerulea* L.

587. *L. Xylosteum* L.

*XXXVI. Valerianaceae.*

588. *Valeriana officinalis* L.

*XXXVII. Dipsacaceae.*

589. *Knautia arvensis* Coult.



### *XXXVIII. Campanulaceae.*

- 590. *Campanula patula* L.
- 591. *C. rotundifolia* L.

### *XXXIX. Compositae.*

- 592. *Achillea Millefolium* L.
- 593. *Antennaria dioica* Gaertn.
- 594. *Artemisia vulgaris* L.
- 595. *Bidens tripartita* L.
- 596. *Centaurea scabiosa* L.
- 597. *Solidago virga aurea* L.
- 598. *Tanacetum vulgare* L.
- 599. *Taraxacum officinale* L.

## III. SEMINA PLANTARUM GRANEARUM ET FABACEARUM IN HORTO BOTANICO CULTA.

### *I. Gramineae.*

- 600. *Avena sativa* L. v. *aristata* Kr. „Zemchujina”.
- 601. *A. s. a.* „Ligovo”.
- 602. *A. s. a.* „Miraz”.
- 603. *A. s. a.* „Moskovskoy A 315”.
- 604. *A. s. a.* n° 06522.
- 605. *A. s. a.* n° 08115.
- 606. *A. s. a.* n° 08121.
- 607. *A. s. v. aurea* Körn. „Zolotoy Dojd”.
- 608. *A. s. a.* „Leitevizkiy”.
- 609. *A. s.* „Lochovskiyy”.



610. *Avena sativa* „Stepniak 648”.
611. *A. s. v. mutica* Al. „Pobeda”.
612. *A. s. m.* „Shatilovskiy”.
613. *A. s. v. obtusata* Al. „Magistral”.
614. *Hordeum distichum* L. v. *abissinicum*.
615. *H. d. v. leocritum*.
616. *H. d. v. medicum* Körn. n° 26.
617. *H. d. m.* Körn. n° 46.
618. *H. d. v. nigricans*.
619. *H. d. v. nudum* L. „Byloe”.
620. *H. d. n.* n° 105.
621. *H. d. n.* n° 110.
622. *H. d. n.* n° 155.
623. *H. d. v. nutans* Schübl. „Europaeum 313/133”.
624. *H. d. n.* „Viner”.
625. *H. d. n.* „Zolotoy Dojd”.
626. *H. d. n. colchicum*.
627. *H. d. n.* n° 17.
628. *H. d. v. pallidum* Sir.
629. *H. d. p.* „Viatsky 1009”.
630. *H. d. p.* „Chersonetz”.
631. *H. d. p.* n° 032.
632. *H. d. p.* n° 045.
633. *H. d. v. parallelum*.
634. *H. d. v. persicum* n° 062.
635. *Panicum miliaceum contractum* Al. v. *aureum* n° 01.
636. *P. m. c. v. dacicum* Körn. n° 03.
637. *P. m. c. v. sanguineum* n° 0853.
638. *P. m. effusum* Al. v. *subcoccineum* n° 742.
639. *P. m. e. v. subflavum* n° 204.
640. *Triticum durum* Desf. „Kubanka”.



641. *Triticum durum* „Tunika 22”.
642. L. d. v. affine Körn. n° 309.
643. T. d. a. n° 769.
644. T. d. v. *cerulescens* Bayle.
645. T. d. v. *leucurum* Al. B. G. 26.
646. T. d. l. B. G. 33.
647. T. d. v. *Libycum* Körn.
648. T. d. v. hordeiforme Host. n° 04.
649. T. d. hordeiforme n° 010.
650. T. d. h. n° 189.
651. T. d. h. n° 432.
652. T. d. h. n° 496.
653. T. d. h. n° 675.
654. T. d. h. Tr. f. *lutescens sorrubra*.
655. T. d. v. *melanopus* Al. „Palestrina”.
656. T. d. m. n° 069.
657. T. d. m. „Blizkaja” et v. *falcatum* „Kipr 17853”.
658. T. d. m. n° 886.
659. T. d. v. *murciense* Körn.
660. T. d. v. *Reichenbachii* Körn.
661. T. *dicoccum* Schübl. v. *rufum* Schübl.
662. T. *monococcum* L.
663. T. *vulgare* Vill. v. *albidum* Al. n° 0676.
664. T. v. v. *alborubrum* Körn.
665. T. v. v. *caesium* Al. n° 011.
666. T. v. v. *dicoccum*.
667. T. v. v. *erythrospermum*.
668. T. v. v. e. Körn.
669. T. v. e. B. n° 047.
670. T. v. e. „Zemna”.
671. T. v. e. „Kooperatoroka”.



672. *Triticum vulgare* e. „Novinka”.
673. T. v. e. „Ukrainka”.
674. T. v. e. n° 82/02.
675. T. v. e. n° 341.
676. T. v. e. n° 841.
677. T. v. e. n° 17854 Pappar Payvntör (Kipr.).
678. T. v. v. *ferrugineum* Al. „Moskovskaia 2411”.
679. T. v. f. n° 146.
680. T. v. *ferrugineum* n° 150.
681. T. v. v. *graecum*. Körn. P 80-5.
682. T. v. v. *Hostianum* Clem. n° 237.
683. T. v. v. *lutescens* Al. „Garnet”.
684. T. v. l. „Kitchener”.
685. T. v. l. „Leda”.
686. T. v. l. „Marquis”.
687. T. v. l. n° 062.
688. T. v. l. n° 329.
689. T. v. l. n° 479.
690. T. v. l. n° 1060/10.
691. T. v. l. n° 1484.
692. T. v. v. *milturum* Al.
693. T. v. m. A—40.
694. T. v. m. B. 80.
695. T. v. m. n° 321.
696. *T. spelta* L.

## *II. Leguminosae.*

697. *Cicer arietinum* L.
698. *Ervum lens* L. v. *dupnyensis* Bar. Dw.
699. E. l. v. *macroserma* f. *nummularia* Al. „Dymchataia”.



700. *Ervum lens macrosperma* n. „Obiknovennaia”.
701. *E. l. m. n.* „Saratovskaia n° 120”.
702. *E. l. m. n.* „Saratovskaia n° 140”.
703. *E. l. m. n.* „Tarelochnaia n° 39”.
704. *E. l. v. persica* Bar. „Persidskaia”.
705. *E. l. v. pseudomarmorata* Bar. „Rosovaia 44'3”.
706. *E. l. v. Pulmani* Bar. „Dymchataia”.
707. *E. l. v. vulgaris* Al. „Mironovskaia”.
708. *Lathyrus sativus* L. n° 823.
709. *Lupinus albus* L. n° y-26.
710. *L. angustifolius* L. n° 374.
711. *L. luteus* L. n° 530.
712. *L. mutabilis* n° 97.
713. *Phaseolus vulgaris* L. v. *ellipticus* „Stennaia”.
714. *Ph. v. e.* × *Ph. sphaericus v. unicolus f. atropurpureus* „Zolotaja Gora”.
715. *Pisum sativum* L. v. *coronatum* Al. „Schtampovij”.
716. *P. s. v. glaucospermum* „Victoria Zelenaja”.
717. *P. s. g.* „Folger-Gayne”.
718. *P. s. v. melillucum* Al. „Bismark”.
719. *P. s. v. vitellinum* Al. „Voskovoij”.
720. *P. s. v. vulgatum* Körn. „Victoria Mondorf”.
721. *P. s. v.* „Victoria rozovaja”.
722. *P. s. v.* „Kapital”.
723. *Vicia Faba* L. v. *minor* L. „Bournet”.
724. *V. sativa* L. var. *typica* Reg.
725. *V. s. t.* „Kolibri Schvedskaja”.

### *Addenda.*

726. *Fragaria vesca* L.
727. *Heracleum villosum* Fisch. (ex Tauria).



СПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН  
СОБРАННЫХ В 1936 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1937



DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXXXVII<sup>✓</sup> COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

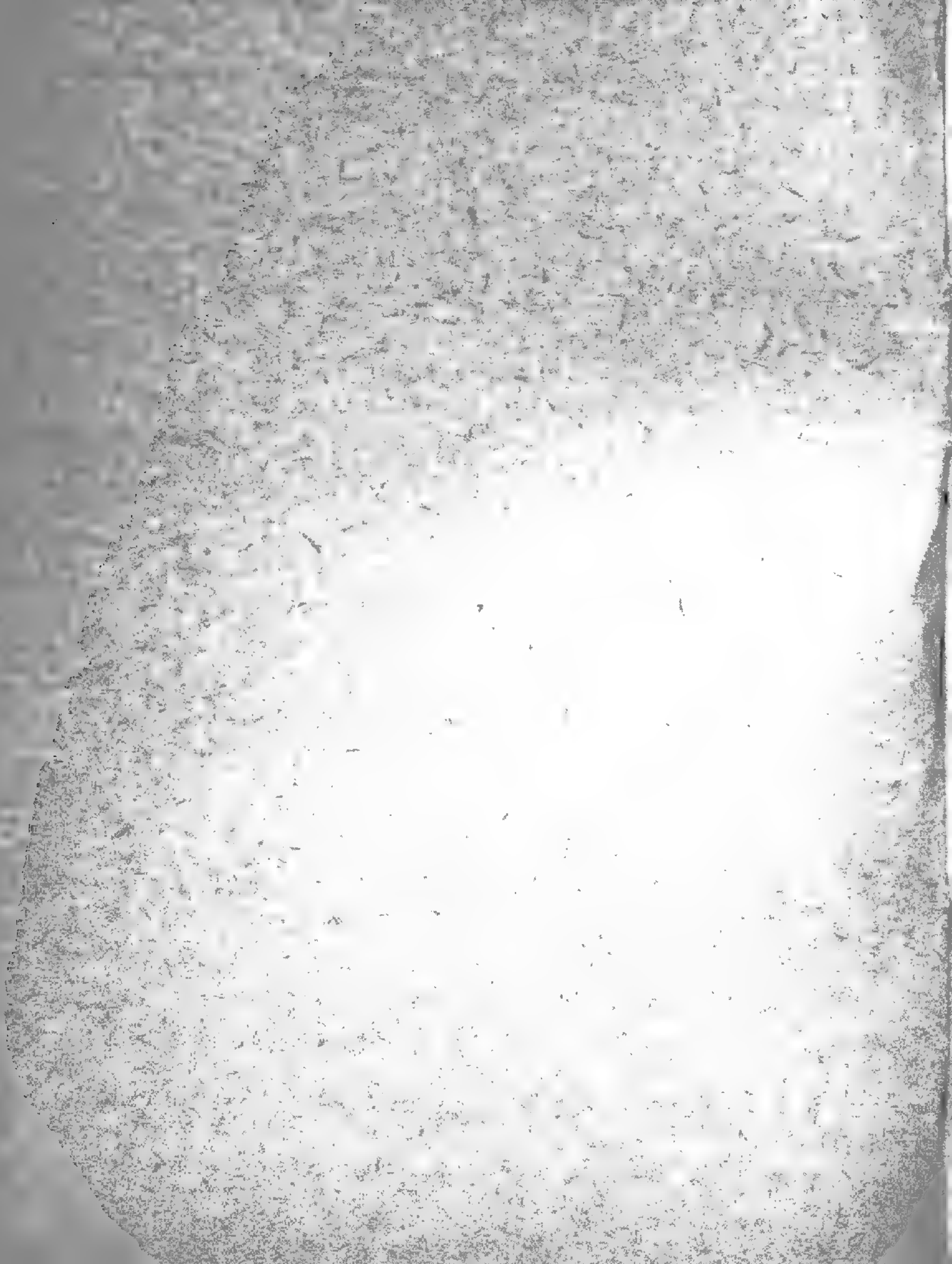
MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXXXVII









# I. SEMINA PLANTARUM HERBACEUM.

## I. *Polypodiaceae*.

- 1.\* *Athyrium crenatum* Rupr.<sup>1</sup>
- 2.\* *A. filix femina* Roth.
- 3.\* *Polystichum Braunii* Fée.
- 4.\* *Cystopteris fragilis* Bernh.
- 5.\* *Dryopteris filix mas* (L.) Schott.
- 6.\* *Dryopteris Linneana* Christ.
- 7.\* *D. phegopteris* Christ.
- 8.\* *D. spinulosa* O. Ktze.
- 9.\* *D. thelypteris* A. Gray.
- 10.\* *Pteridium aquilinum* Kuhn.

## II. *Gramineae*.

11. *Agropyrum desertorum* Fisch.
12. *Alopecurus lasiostachys* Link.
- 13.\* *A. ventricosus* Pers.
14. *Andropogon ischaemum* L.
15. *A. i. ssp. Wilcommi* hort.
16. *Aristida adscensionis* L.
17. *A. plumosa* L.
18. *Avena elatior* L.
19. *Bouteloua racemosa* Lag.

---

<sup>1</sup> Genera et species in ordine alphabetico disposite sunt.

\* Plantae spontaneae.



- 20.\* *Brachypodium silvaticum* P. B.
- 21.\* *Bromus inermis* Leyss.
22. *B. mollis* L.
23. *B. unioloides* Humb.
24. *Chaeturus fasciculatus* Link.
25. *Dactylis Aschersoniana* Graebn.
- 26.\* *D. glomerata* L.
27. *D. hispanica* Koch.
- 28.\* *Deschampsia caespitosa* P. B.
29. *D. flexuosa* Trin.
30. *Elymus akmolensis* Drob.
31. *E. dahuricus* Turcz.
32. *E. excelsus* Turcz.
33. *E. sibiricus* L.
34. *Hordeum bulbosum* L.
35. *H. jubatum* L.
36. *Lolium canadense* Micht.
37. *Melica altissima* L.
38. *M. transsilvanica* Schur.
- 39.\* *Milium effusum* L.
40. *Phalaris paradoxa* L.
41. *Phleum alpinum* L.
42. *P. ambiguum* Griesb.
43. *P. Michelii* All.
- 44.\* *P. nodosum* L.
- 45.\* *P. pratense* L.
46. *Poa alpina* L.
47. *P. bulbosa* L.
- 48.\* *Setaria viridis* P. B.
49. *Trisetum distichophyllum* P. B.
- 50.\* *Triticum repens* L.



### *III. Alismaceae.*

- 51.\* *Alisma plantago* L.

### *IV. Liliaceae.*

52. *Allium albidum* Fisch.  
53.\* *A. angulosum* L.  
54. *A. fistulosum* L.  
55. *A. montanum* F. W. Schm.  
56. *A. odoratum* L.  
57. *A. paradoxum* G. Don.  
58. *Bulbine annua* Willd.  
59.\* *Convallaria majalis* L.  
60. *Smilacina stellata* Frist.

### *V. Urticaceae.*

61. *Urtica Dodarti* L.  
62. *Parietaria officinalis* L.

### *VI. Polygonaceae.*

- 63.\* *Polygonum Hydropiper* L.  
64. *Rheum Emodi* Wall.  
65. *R. Rhaponticum* L.  
66.\* *Rumex acetosa* L.  
67.\* *R. acetosella* L.  
68. *R. callosus* Reidringer.  
69.\* *R. confertus* Willd.  
70. *R. hydrolapathum* Huds.  
71. *R. hymenosepalus* Torr.  
72. *R. mexicanus* Meiss.  
73. *R. microcarpus* Brychn.



- 74. *Rumex nepalensis* Spreng.
- 75. *R. pallidus* Bigch.
- 76. *R. stenophyllus* Ledeb.
- 77. *R. thyrsiflorus* Fingerh.

### *VII. Chenopodiaceae.*

- 78.\* *Chenopodium album* L.
- 79. *C. aristatum* L.
- 80. *C. Bonus-Henricus* L.
- 81. *C. botrys* L.
- 82. *C. capitatum* Aschers.
- 83. *C. quinoa* Willd. (1936).
- 84.\* *Corispermum hyssopifolium* L.

### *VIII. Amaranthaceae.*

- 85. *Amaranthus aurea* T. A. Desf.
- 86. *A. blitum* L.
- 87. *A. caudatus* L.
- 88. *A. lividus* L.
- 89. *Celosia cristata* L. v. *sanguinea* hort.
- 90. *Gomphrena Haageana* Klotszch.

### *IX. Nyctaginaceae.*

- 91. *Mirabilis jalapa* L.
- 92. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

### *X. Portulacaceae.*

- 93. *Calandrinia elegans* Schrd.
- 94. *C. grandiflora* Lindl.
- 95. *Talinum pratens* Willd.



## *XI. Phytolaccaceae.*

96. *Phytolacca decandra* L.

## *XII. Caryophyllaceae.*

97. *Cerastium tomentosum* L.  
98. *Dianthus barbatus* L.  
99. *D. callizornus* Schott. et Kotschy.  
100. *D. capitatus* D. G.  
101. *D. caryophyllus* L.,  
102. *D. cruentus* Griseb.  
103. *D. cyri* F. et Mey.  
104. *D. gallicus* Pers.  
105. *D. giganteus* Urv.  
106. *D. hungaricus* Pers.  
107. *D. tatrae* Borb.  
108. *Gypsophila acutifolia* Fisch.  
109. *G. elegans* M. B.  
110. *G. e. v. grandiflorum* hort.  
111. *G. perfoliata* L.  
112. *G. repens* L.  
113. *G. Stevenii* Fisch.  
114. *Lychnis chalcedonica* L.  
115. *L. coeli-rosea* Desf.  
116. *L. haageana* Lemaire.  
117.\* *L. flos-cuculi* L.  
118.\* *Melandrium album* Garcke.  
119. *M. noctifolium* Fr.  
120. *M. dioceum* Sch. et Thell.  
121. *Saponaria calabrica* Guss.  
122. *S. cerastiodies* Fisch.



- 123. *Saponaria officinalis* L.
- 124. *Silene armeria* L.
- 125. *S. Bergiana* Lindm.
- 126. *S. conica* L.
- 127. *S. cucubalus* Wiebl.
- 128. *S. gallica* L.
- 129. *S. grandiflora* Franch.
- 130. *S. Hornemannii* Steud.
- 131. *S. lacta* A. Br.
- 132. *S. maritima* With.
- 133. *S. mellifera* Boiss. et Reut.
- 134. *S. muscipula* L.
- 135.\* *S. nutans* L.
- 136.\* *S. pseudo-otites* Bess.
- 137.\* *S. venosa* Aschers.
- 138. *Tunica Saxifraga* Scop.

### *XIII. Ranunculaceae.*

- 139.\* *Aconitum excelsum* Rchb.
- 140. *A. Lycoctonum* L.
- 141. *Anemone decapetala* L.
- 142. *A. reflexa* Steph.
- 143. *A. tetrasepala* Royle.
- 144. *Aquilegia canadensis* L.
- 145. *A. flabellata* Sieb. et Zucc.
- 146. *A. olympica* Boiss.
- 147. *A. Skinneri* Hook.
- 148. *A. vulgaris* L.
- 149. *A. v. v. nivea*.
- 150. *Delphinium cheilanthum* Fisch.
- 151.\* *D. consolida* L.



152. Delphinium elatum L.
153. D. e. v. alpinum Hegi.
154. D. e. v. tirolense Hegi.
155. D. hybridum Steph.
156. D. h. „Prinz Gustav“ hort.
157. D. Maakianum hort.
158. D. trolleifolium A. Gray.
159. Isopyrum fumarioides L.
160. Nigella arvensis L.
161. N. damascena L.
162. N. sativa L.
163. Ranunculus abortivus L.
164. R. bruticus L.
- 165.\* R. cassubicus L.
166. R. dissectus B. M. v. grandiflora C. A. M.
167. R. muricatus L.
168. R. trilobus Desf.
169. R. Villarsii DC.
170. Thalictrum elatum Jacq.
171. T. glaucum Desf.
- 172.\* T. minus L.

#### *XIV. Papaveraceae.*

173. Adlumia cirrhosa Raf.
174. Bocconia cordata Willd.
175. B. japonica Andre.
176. B. microcarpa Maxim.
177. Chelidonium laciniatum Mill.
- 178.\* C. majus L.
179. Escholtzia californica Cham.
180. Glaucium corniculatum Curt.



- 181. *Glaucium flavum* Crantz.
- 182. *Papaver alpinum* L.
- 183. *P. bracteatum* Lindl.
- 184. *P. dubium* L.
- 185. *P. nudicaule* L.
- 186. *P. orientale* L.
- 187. *P. Rhoeas* L.
- 188. *P. somniflorum* L.

*XV. Fumariaceae.*

- 189. *Corydalis nobilis* Pers.
- 190. *C. semerflorens* Pers.

*XVI. Cruciferae.*

- 191. *Aethionema Buxbaumii* D. C.
- 192. *A. pulchellum* Boiss.
- 193. *Alyssum alpinum* Scop.
- 194. *A. campestre* L.
- 195. *A. desertorum* Stapf.
- 196. *A. montanum* L.
- 197. *A. lenense* D. C.
- 198. *A. Szoavitsianum* F. et M.
- 199. *Barbarea orthoceras* Ledeb.
- 200. *Biscutella auriculata* L.
- 201. *B. laevigata* L.
- 202. *Brassica juncea* Czern.
- 203. *B. nigra* Koch.
- 204. *Camelina dentata* Wallr.
- 205.\* *Capsella Bursa pastoris* L.
- 206. *Carrichtera vella* D. C.
- 207. *Cheiranthus Allionii* Hort.



- 208. *Cochlearia officinalis* L.
- 209. *Crambe abissinica* Kochst.
- 210. *C. hispanica* L.
- 211. *C. Koctebelica* Bush.
- 212. *C. maritima* L.
- 213. *Erucastrum arabicum* Fisch. et Mey.
- 214. *Erysimum canenscens* Roth.
- 215. *E. cuspidatum* D. C.
- 216. *E. ochroleucum* D. C.
- 217. *E. perovskianum* Fisch. et Mey.
- 218. *E. pulchellum* J. Gay.
- 219. *Hesperis alpina* Schur.
- 220. *H. dinarica* G. Beck.
- 221. *H. fragrans* Fisch.
- 222. *H. matronalis* L.
- 223. *H. violacea* Boiss.
- 224. *Huntschinsia petraea* Ait.
- 225. *Iberis amara* L.
- 226. *I. coronaria* D. Don.
- 227. *I. intermedia* Guers.
- 228. *I. odorata* L.
- 229. *I. pectinata* Boiss.
- 230. *Isatis alpina* All.
- 231. *I. glauca* Boiss.
- 232. *I. tinctoria* L.
- 233. *I. t. v. campestre* Koch.
- 234. *Lepidium cordatum* Willd.
- 235. *Malcomia maritima* R. Br.
- 236. *Peltaria turcmena* Lipsky.
- 237. *Rapistrum rugosum* All.
- 238. *Sinapis alba* L.



- 239. *Sinapis arvensis* L.
- 240.\* *Sisymbrium officinale* Scop.
- 241.\* *S. Thalianum* J. Gay.
- 242.\* *Thlaspi arvensis* L.
- 243. *T. densiflorum* Boiss. et Ky.
- 244. *Turritis glabra* L.

### *XVII. Resedaceae.*

- 245. *Reseda alba* L.
- 246. *R. lutea* L.

### *XVIII. Crassulaceae.*

- 247. *Sedum anapetalum* D. C
- 248. *S. hybridum* L.
- 249. *S. spurium* M. B.
- 250. *S. s. v. splendens* hort.
- 251. *Sempervivum ruthenicum* Koch (plant. juv.).
- 252.\* *S. soboliferum* Sims (plant. juv.).

### *XIX. Saxifragaceae.*

- 253. *Heuchera cylindrica* Dougl.
- 254. *H. glabra* Willd.
- 255. *H. hispida* Pursh.
- 256. *H. pubescens* Pursh.
- 257. *Mitella pentandra* Hook.
- 258. *Tiarella cordifolia* L.

### *XX. Rosaceae.*

- 259.\* *Agrimonia pilosa* Led.
- 260.\* *A. Eupatoria* L.
- 261.\* *Filipendula hexapetala* Gilib.



- 262.\* Filipendula Ulmaria Maxim.
- 263. Fragaria indica Andr.
- 264. G. Eupatorium L. sp. odorata hort.
- 265. G. japonicum Thunb.
- 266. G. macrophyllum Willd.
- 267. G. tyrolense Kern.
- 268.\* G. urbanum L.
- 269. G. virginianum L.
- 270.\* Potentilla aurea L.
- 271. P. argentea L.
- 272. P. chrisantha Trev.
- 273. P. gracilis Dougl.
- 274. P. rupestris L.
- 275. P. splendens Ram.
- 276. Poterium canadense A. Gray.
- 277. P. Sanguisorba L.
- 278. P. sitchense S. Wats.
- 279. Sanguisorba minor Scop.
- 280. S. officinalis L.
- 281. S. tenuifolia Fisch.

*XXI. Leguminosae.*

- 282. Anthyllis tetraphylla L.
- 283. Astragalus canadensis L.
- 284. A. Cicer L.
- 285. A. galegiformis L.
- 286. A. lacticus L.
- 287. Baptisia australis R. Br.
- 288. Cicer arietinum L.
- 289. Desmodium canadense D. C.
- 290. Galega officinalis L.



- 291. *Galega orientalis* Lam.
- 292. *Glycine max.* Merr.
- 293.\* *Lathyrus latifolius* L.
- 294. *L. montanus* Bernh.
- 295. *L. odoratus* L.
- 296. *Lotus ornithopodioides* L.
- 297. *Lupinus elegans* H. B. et K.
- 298. *Medicago coerulea* Less.
- 299.\* *M. falcata* L.
- 300. *M. hispida* Gaertn.
- 301. *M. radiata* L.
- 302. *M. scutellaria* All.
- 303. *M. indica* All.
- 304. *Melilotus coeruleus* Desr.
- 305.\* *M. officinalis* Desr.
- 306. *Onobrychis altissima* L.
- 307. *O. arenaria* D. C.
- 308. *O. montana* D. C.
- 309. *Ononis arvensis* L.
- 310.\* *O. hircina* Jacq.
- 311. *O. spinosa* L.
- 312. *Ornithopus sativus* Brit.
- 313. *O. perpusillus* L.
- 314. *Securigera coronilla* D. C.
- 315. *Tetragonolobus purpureus* Moench.
- 316.\* *Trifolium agrarium* L.
- 317. *T. alpestre* L.
- 318.\* *T. arvense* L.
- 319. *T. Lupinaster* L.
- 320. *T. maritimum* Huds.
- 321.\* *T. montanum* L.



- 322.\* *Trifolium pratense* L.
- 323. *T. rubens* L.
- 324. *Trigonella coerulea* Ser.
- 325. *Vicia americana* Muhl.
- 326. *V. macrocarpa* Bert.
- 327.\* *V. pisiformis* L.

#### *XXII. Geraniaceae.*

- 328. *Geranium albanum* Bieb.
- 329. *G. albiflorum* Hook.
- 330. *G. dissectum* L.
- 331.\* *G. pratense* L.
- 332. *G. tuberosum* L.
- 333. *Erodium cicutarium* L.'Herit.
- 334. *E. Hoefftianum* C. A. M.

#### *XXIII. Linaceae.*

- 335. *Linum altaicum* Fisch.
- 336. *L. campanulatum* L.
- 337. *L. grandiflorum* Desf.
- 338. *L. perenne* L. v. *sibiricum* D. C.

#### *XXIV. Malvaceae.*

- 339. *Abutilon Avicennae* Gartn.
- 340. *Althaea cannabina* L.
- 341. *A. kurdica* Schl.
- 342. *A. rhytidocarpa* Trautv.
- 343. *A. rosea* Cav.
- 344. *A. r. fl. albo hort.*
- 345. *A. r. fl. luteo hort.*
- 346. *A. r. fl. nigra hort.*



- 347. *Althaea rosea* fl. rosea Hort.
- 348. *A. r.* fl. rubra hort.
- 349. *A. sulphurea* Boiss. et Hohen.
- 350. *Anoda lavatheroides* Med.
- 351. *A. hastata* Cav.
- 352. *Hibiscus Trionum* L.
- 353. *Kitaibelia vitifolium* Willd.
- 354. *Lavatera assurgentiflora* Kellog.
- 355. *L. thuringiaca* L.
- 356. *L. trimestris* L.
- 357. *Malachra radiata* L.
- 358. *Malva alcea* L.
- 359. *M. brasiliensis* Desr.
- 360. *M. crispa* L.
- 361. *M. moschata* L.
- 362. *M. pusilla* Withering.
- 363. *M. verticillata* L.
- 364. *Polana flexuosa* Mast.
- 365. *Sidalcea oregona* A. Gr.

#### *XXV. Cistaceae.*

- 366. *Helianthemum polyfolium* D. C.
- 367. *H. pulverulentum* D. C.
- 368. *H. roseum* Lam. et D. C.
- 369. *H. variabile* Spach.

#### *XXVI. Hypericaceae.*

- 370. *Hypericum Ascyron* L.
- 371. *H. erectum* Thunb.
- 372. *H. hirsutum* L.
- 373.\* *H. perforatum* L.



374. *Hypericum tetrapterum* Fries.  
375. *H. tomentosum* L.

*XXVII. Violaceae.*

376. *Viola arborescens* L.  
377. *V. Bosniaca* hort.  
378.\* *V. tricolor* L.  
379.\* *V. arvensis* Koch.

*XXVIII. Lythraceae.*

380. *Cuphea viscosissima* Jaq.  
381. *Lythrum alatum* Pursh.

*XXIX. Onagraceae.*

382. *Clarkia elegans* Dougl.  
383. *C. pulchella* Pursh.  
384.\* *Epilobium angustifolium* L.  
385. *E. Lamyi* Schultz.  
386. *Oenothera fruticosa* L.  
387. *O. missouriensis* Semp.  
388. *O. speciosa* Nutt.

*XXX. Umbelliferae.*

- 389.\* *Aegopodium podagraria* L.  
390.\* *Angelica silvestris* L.  
391. *Ammi majus* L.  
392. *Bupleurum filicaule* Brot.  
393. *B. petraeum* L.  
394. *Coriandrum sativum* L.  
395. *Didiscus pilosus* Benth.  
396.\* *Eryngium planum* L.  
397. *E. oliverianum* Delar.



- 398. *Ferula sulcata* Desf.
- 399. *Libanotis montana* All.
- 400. *Trinia vulgaris* D. C.

*XXXI. Primulaceae.*

- 401. *Lysimachia vulgaris* L.
- 402. *Primula lejcophylla* Pax.
- 403. *P. officinalis* L.
- 404. *P. o. fl. luteo hort.*
- 405. *P. o. fl. rubro hort.*

*XXXII. Asclepiadaceae.*

- 406. *Asclepias phytoloccoides* Pursh.
- 407. *A. syriaca* L.

*XXXIII. Polemoniaceae.*

- 408. *Gilia aggregata* Spreng.
- 409. *G. capitata* Dougl.
- 410. *Polemonium boreale* Adams.
- 411. *P. campanulatum* Fr.
- 412. *P. gracile* Willd.
- 413. *P. grandiflorum* Benth.
- 414. *P. himalayanum* Baker.
- 415. *P. mexicanum* Cerv.
- 416. *P. occidentale* Greene.
- 417. *P. pulchellum* Bunge.
- 418. *P. Richardsonii* R. Grah. v. *humilis* Gray.
- 419. *P. sibiricum* D. Don.
- 420. *P. Van-Bruntiae* Britt.

*XXXIV. Hydrophyllaceae.*

- 421. *Nemophila insigne* Bent.



- 422. *Phacelia campanularia* A. Gray.
- 423. *P. congesta* Hook.
- 424. *P. loasaefolia* Torr.
- 425. *P. Whitlavia* A. Gray.

### *XXXV. Borraginaceae.*

- 426. *Anchusa officinalis* L.
- 427. *Borrigo laxiflora* Willd.
- 428. *Cerithe alpina* Rit.
- 429.\* *Cynoglossum officinale* L.
- 430. *Echium creticum* L.
- 431. *E. rubrum* Jaques.
- 432. *Lithospermum officinale* L.
- 433. *Myosotis alpestris* F. W. Schmidt.
- 434. *Symphytum asperum* Lepech.

### *XXXVI. Verbenaceae.*

- 435. *Verbena urticifolia* L.

### *XXXVII. Labiatae.*

- 436. *Betonica grandiflora* St.
- 437. *Ballota nigra* L.
- 438. *Brunella grandiflora* Moench.
- 439. *B. pienina* Ullepitsch.
- 440.\* *B. vulgaris* L.
- 441. *Dracocephalum Moldavica* L.
- 442. *Hyssopus officinalis* L.
- 443. *Lallemantia canescens* Fisch. et Mey.
- 444. *L. peltata* Fisch. et Mey.
- 445.\* *Lamium maculatum* L.
- 446. *Leonurus glaucescens* Bge.



- 447. *Leonurus marrubisatrum* L.
- 448. *Lophanthus anisatus* Benth.
- 449.\* *Lycopus europaeus* L.
- 450. *Marrubium vulgare* L.
- 451. *Monarda fistulosa* L.
- 452. *M. violacea* Desf.
- 453. *Nepeta azurea* R. Br.
- 454. *N. cataria* L.
- 455. *N. grandiflora* MB.
- 456. *N. macrantha* Fisch.
- 457.\* *N. nuda* L.
- 458. *N. n* ssp. *pannonica* Gams.
- 459.\* *Origanum vulgare* L.
- 460. *Phlomis chrysophylla* Boiss.
- 461. *Ph. tuberosa* L.
- 462. *Ph. viscosa* Poir.
- 463. *Salvia pratensis* L.
- 464. *S. Przewalskii* Max.
- 465. *S. trians* Royle.
- 466. *S. verticillata* L.
- 467. *S. hortensis* L.
- 468. *Scutellaria altissima* L.
- 469. *Sideritis hyssopifolia* L.
- 470. *S. scordioides* L.
- 471. *Stachys lanata* Jacq.
- 472. *S. nivea* Labill.
- 473. *S. grandiflora* Benth.
- 474.\* *S. officinalis* Trety.
- 475. *S. recta* L.
- 476. *Teucrium scorodonia* L.
- 477. *Ziziphora capitata* L.



### *XXXVIII. Solanaceae.*

- 478. *Atropa Belladonna* L.
- 479. *Datura aegyptiaca* Vesl.
- 480. *D. Stramonium* L.
- 481. *Hyoscyamus agrestis* Rit.
- 482. *H. aurens* L.
- 483.\* *H. niger* L.
- 484. *Nicandra physaloides* Gaertn.
- 485. *Nicotiana rustica* L.
- 486. *Physalis peruviana* L.
- 487. *P. Franchetti* Mast.
- 488. *Salpiglossis variabilis* hort.
- 489. *Scopolia lurida* Dun.
- 490.\* *Solanum dulcamara* L.
- 491.\* *S. nigrum* L.

### *XXXIX. Scrophulariaceae.*

- 492.\* *Alectrolophus major* Kehb.
- 493. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 494. *A. majus* L.
- 495. *A. orontium* L.
- 496. *Celsia cretica* L.
- 497. *Digitalis ambigua* Murr.
- 498. *D. lutea* L.
- 499. *D. media* Roth.
- 500. *D. nevadensis* Kunze.
- 501. *Linaria alpina* Mill.
- 502. *L. bipartita* Willd.
- 503. *Linaria chalepensis* Mill.
- 504. *L. genistefolia* Mill.
- 505. *L. purpurea* Mill.



- 506.\* *Linaria vulgaris* Mill.
- 507. *Mimulus luteus* L.
- 508. *Pentstemon alpinus* Torr.
- 509. *P. cobaea* Nutt.
- 510. *P. digitalis* Nutt.
- 511. *P. hirsutus* Willd.
- 512. *P. laevidatus* Soland.
- 513. *P. ovatus* Dougl.
- 514. *P. Watsonii* A. Gray.
- 515.\* *Scrophularia alata* Gilb.
- 516. *S. chrysantha* Jaub. et Spach.
- 517. *Verbascum lychnitis* L.
- 518. *V. l.* „Miss Willmott” hort.
- 519. *V. phlomoides* L.
- 520. *V. nigrum* L.
- 521. *V. phoeniceum* L.
- 522. *V. Wilsonii* hort.
- 523. *Veronica candida* Lood.
- 524. *V. orchidea* Crantz.
- 525.\* *V. spicata* L.
- 526. *V. spuria* L.
- 527. *Wullenia carinthiaca* Jacq.

*XL. Orobanchaceae.*

- 528. *Orobanche libanotidis* Rupr.

*XLI. Plantaginaceae.*

- 529. *Plantago arenaria* W. et K.
- 530. *P. asiatica* L.
- 531. *P. kamtschatica* Hook.
- 532. *P. major* L.



- 533. *Plantago Rugelii* Dcne.
- 534. *P. purpurascens* Willk.
- 535. *P. Schwarzenbergiana* Schur.
- 536. *P. serpentina* Link.
- 537. *P. tibetica* Hook et Shows.

### *XLII. Rubiaceae.*

- 538. *Asperula arvensis* L.
- 539. *A. ciliata* Rochel.
- 540. *Crucianella angustifolia* L.
- 541.\* *Galium boreale* L.
- 542.\* *G. palustre* L. (1936).
- 543. *G. purpureum* L.
- 544. *G. tricorne* Stok (1936).
- 545. *Ophiorrhiza Mungos.* L.
- 546. *Rubia tinctorum* L.

### *XLIII. Valerianaceae.*

- 547. *Patrinia intermedia* Room. et Schult.
- 548. *Valerianella coronata* D. C.

### *XLIV. Dipsacaceae.*

- 549. *Cephalaria alpina* Schrad.
- 550. *C. ambrosioides* R. et Sch.
- 551. *Dipsacus fullonum* Mill.
- 552. *D. silvestris* Huds.
- 553. *D. strigosus* Willd.
- 554. *Knautia orientalis* L.
- 555. *Scabiosa atropurpurea* L.
- 556. *S. fumarioides* Vis. et Ponc.
- 557. *S. maritima* L.



- 558. *Scabiosa micrantha* Desf.
- 559. *S. olivieri* Coult.
- 560. *S. pyrenaica* All.
- 561. *S. stellata* L.

#### *XLV. Campanulaceae.*

- 562. *Adenophora denticulata* Fisch.
- 563. *Campanula alliariaefolia* Willd.
- 564. *C. amabilis* Leichtl.
- 565. *C. americana* L.
- 566. *C. barbata* L.
- 567. *C. caespitosa* Scop.
- 568. *C. carpathica* Jacq. fl. albo hort.
- 569. *C. c.* fl. coeruleo hort.
- 570. *C. collina* Bieb.
- 571. *C. lactiflora* Bieb.
- 572.\* *C. latifolia* L.
- 573. *C. Lentwennii* Heldr.
- 574. *C. medium* L.
- 575. *C. Morettiana* Reichb.
- 576. *C. rapunculoides* L.
- 577. *C. sarmatica* Ker.-Gawl.
- 578. *C. Scheuchzeri* Vill.
- 579. *Platicodon grandiflorum* A. D. C.
- 580. *Wahlenbergia lobelioides* Link.

#### *XLVI. Compositae.*

- 581. *Achillea distans* W. et K.
- 582. *A. nobilis* L.
- 583. *Anaphalis margaritacea* Benth. et Hook.
- 584. *Anthemis altissima* L.



- 585. *Anthemis cotula* L.
- 586. *A. macedonica* Boiss.
- 587. *A. parnassia* Nym.
- 588. *A. ruthenica* Bieb.
- 589. *Arctium lappa* L.
- 590. *Arnica montana* L.
- 591. *Artemisia lanata* Willd.
- 592. *Aster altaicus* Willd.
- 593. *A. amethystinus* Nutt.
- 594. *A. incisus* Fisch.
- 595. *A. Maackii* Regel.
- 596. *A. Novae-Belgii* L.
- 597. *A. peregrinus* Pursh.
- 598. *Astericus maritimus* Less.
- 599. *Bidens dahlioides* S. Wal.
- 600.\* *B. tripartitus* L.
- 601. *Calendula aegyptiaca* L.
- 602. *C. algeriensis* Boiss. et Bent.
- 603. *C. arvensis* L.
- 604. *C. maroccana* Bull.
- 605. *C. stellata* Cav.
- 606. *Calliopsis bicolor* Rchb.
- 607. *Carduus Marianum* L.
- 608. *Centaurea alpina* L.
- 609.\* *C. cyanus* L.
- 610.\* *C. jacea* L.
- 611. *C. montana* L.
- 612. *C. nigra* L.
- 613.\* *C. ruthenica* Lam.
- 614. *C. scabiosa* L.
- 615. *C. sulphurea* Willd.



- 616. *Chrysanthemum alpinum* L.
- 617. *C. arcticum* L.
- 618. *C. caucasicum* Pers.
- 619. *C. coronarium* L.
- 620.\* *C. leucanthemum* L.
- 621. *C. maximum* Ramond.
- 622.\* *Cichorium Inthybus* L.
- 623.\* *Cirsium arvense* Scop.
- 624. *Cnicus benedictus* L.
- 625. *Coreopsis bicolor* Reichb.
- 626. *C. grandiflora* Wutl.
- 627. *C. pubescens* Ell.
- 628. *C. tinctoria* Nutt.
- 629. *Crepis rubra* L.
- 630. *Dimorphotheca annua* Less.
- 631. *D. aurantiaca* D. C.
- 632. *D. pluvialis* Moench.
- 633. *Doronicum pardolianches* L.
- 634. *Dracopis amplexicaulis* Cass.
- 635.\* *Erigeron acer* L.
- 636.\* *E. canadensis* L.
- 637. *E. coulteri* Porter.
- 638. *Eupatorium cannabina* L.
- 639. *Gailardia aristata* Pursh.
- 640. *G. lanceolata* Michx.
- 641. *Grindelia robusta* Nutt.
- 642. *Helianthus annuus* L.
- 643. *H. bicolor* hort.
- 644. *Heliopsis laevis* Pers.
- 645. *Helipterum roseum* Benth.
- 646. *H. foliosum* Waldst. et Kit.



- 647. *Helipterum pulmonarioides* Will.
- 648. *H. rigidum* Hartm.
- 649. *H. robustum* Fr.
- 650. *Hypochaeris radicata* L.
- 651. *Inula macrocephala* Boiss. et Kotschy.
- 652. *I. magnifica* Lipsky.
- 653. *Jurinea alata* Cass.
- 654. *Lactuca altissima* H. B.
- 655. *L. scariola* L.
- 656. *L. sativa* L.
- 657. *L. virosa* L.
- 658. *Laya platiglossa* A. Gray.
- 659.\* *Leontodon autumnalis* L.
- 660. *L. crispus* Will.
- 661. *L. pyrenaicus* Gown.
- 662. *L. saxatilis* Lam.
- 663. *Matricaria chamomilla* L.
- 664.\* *M. discoidea* D. C.
- 665. *M. eximia* hort
- 666. *Onopordon acanthium* L.
- 667. *Picridium tingitanum* Desf. et Kit.
- 668. *Pulicaria dysenterica* Gaertn.
- 669. *Pyrethrum carneum* Bieb.
- 670. *P. niveum* Zag.
- 671. *P. corymbosum* Willd.
- 672. *P. roseum* M. B.
- 673. *P. partenium* Sm.
- 674. *Rudbeckia laciniata* L.
- 675. *Sanvitalia procumbens* Lam.
- 676. *Senecio nemorensis* L.
- 677. *S. sonchifolius* Moench.



- 678.\* *Serratula coronata* L.
- 679. *Silphium perfoliatum* L.
- 680. *Solidago canadensis* L.
- 681. *S. nemoralis* A. H.
- 682.\* *S. virga aurea* L.
- 683. *Sonchus arvensis* L.
- 684. *Statice Gmelini* Willd. *Plumbaginaceae*
- 685. *Tagetes erecta* L.
- 686. *T. lucida* Cav.
- 687.\* *Tanacetum vulgare* L.
- 688.\* *Taraxacum officinale* Weber.
- 689. *Tolpis barbata* Gaertn.
- 690. *Tragopogon brevirostis* D. C.
- 691. *T. major* Jacq.
- 692. *T. orientalis* L.
- 693.\* *T. pratensis* L.
- 694. *Tridax trilobata* Hemsl.
- 695. *Troximon gracilis* Gray.
- 696. *Xeranthemum annuum* L.
- 697. *Zinnia uniflora* L.

## II. SEMINA PLANTARUM SPONTANEARUM A VARIIS LOCALITATIS IN DIVERSIS REGIONIBUS COLLECTA.

- 1. *J. I. Cos* —in Naltschic regione Cabardino-Balcariae Reipublicae.

### *I. Polypodiaceae.*

- 698. *Scolopendrium vulgare* Sm.



*II. Ranunculaceae.*

699. *Thalictrum minus* L.

*III. Leguminosae.*

700. *Ononis hircina* Jacq.

*IV. Malvaceae.*

701. *Althea ficifolia* Cav.

*V. Convolvulaceae.*

702. *Convolvulus silvaticus* Waldst. et Kit.

*VI. Gentianaceae.*

703. *Erythrea centaurium* Pers.

*VII. Labiatae.*

704. *Betonica officinalis* L.

705. *Salvia verticillata* L.

706. *Teucrium Chamaedrys* L.

707. *T. Polium* L.

*VIII. Compositae.*

708. *Centaurea ovina* Pall.

709. *Inula cordata* Boiss.

710. *I. Helenium* L.

2. *A. D. Smirnova* — in Pjanae fluvii regione,  
Gorkij prov.

*I. Araceae.*

711. *Calla palustris* L.



*II. Liliaceae.*

712. *Paris quadrifolia* L.

*III. Caryophyllaceae.*

713. *Melandrium album* Garcke.

*IV. Ranunculaceae.*

714. *Aconitum excelsum* Rchb.

715. *Actaea spicata* L.

*V. Leguminosae.*

716. *Vicia angustifolia* Roth.

717. *V. sepium* L.

718. *V. silvatica* L.

*VI. Thymelaeaceae.*

719. *Daphne Mezereum* L.

*VII. Umbelliferae.*

720. *Heracleum sibiricum* L.

*VIII. Primulaceae.*

721. *Primula officinalis* L.

*IX. Borraginaceae.*

722. *Cynoglossum officinale* L.

*X. Labiatae.*

723. *Clinopodium vulgare* L.

724. *Dracocephalum Ruyschiana* L.



*XI. Solanaceae.*

725. *Solanum Dulcamara* L.

*XII. Compositae.*

726. *Picris hieracioides* L.

727. *Sonchus arvensis* L.

3. *E. J. Tscherbakova* — per clivum septentrionalem montis Alatau-Kirgisiensis, duo vel tria milia in altum super planitiem maris (prope urb. Frunze).

*I. Gramineae.*

728. *Alopecurus platensis* L.

729. *Dactylis glomerata* L.

730. *Koeleria gracilis* Pers.

731. *Poa pratensis* L.

732. *Festuca Ganeschini* Drob.

733. *Phleum phleoides* Simk.

*II. Liliaceae.*

734. *Tulipa Sinaidae* Vved.

735. *T. dasystemon* Rgl.

*III. Polygonaceae.*

736. *Polygonum polymorphum* Lab.

737. *Rheum Wittrockii* Zundster.



#### *IV. Caryophyllaceae.*

738. *Silene tenuis* Willd.

739. *S. venosa* Aschers.

#### *V. Ranunculaceae.*

740. *Trollius alataicus* C. A. M.

741. *Hegemone lilacina* Bge.

742. *Aconitum songoricum* Stapf. f. *nudum*.

743. *A. songoricum* Stapf. f. *pubescens*.

744. *A. rotundifolium* Kar. et Kir.

745. *A. nemorum* M. Pop.

746. *Anemone narcissiflora* L.

747. *A. albana* Stev.

748. *Ranunculus Alberti* Rgl.

749. *R. Severzovii* Rgl.

750. *Aquilegia Karelini* O. et B. Fedtsch.

#### *VI. Papaveraceae.*

751. *Papaver nudicaule* L.

#### *VII. Leguminosae.*

752. *Trifolium platense* L.

753. *Onobrychis arenaria* D. C.

#### *VIII. Umbelliferae.*

754. *Angelica brevipaulis* B. Fedtsch.

#### *IX. Primulaceae.*

755. *Primula algida* Adam.

756. *P. Kaufmanniana* Rgl.



*X. Gentianaceae.*

757. *Gentiana aurea* L.

*XI. Labiatae.*

758. *Nepeta nuda* L.

759. *Phlomis oreophila* Kar. et Kir.

760. *Origanum vulgare* L.

*XII. Scrophulariaceae.*

761. *Verbascum songoricum* Schrink.

762. *Veronica spicata* L.

763. *V. spuria* L.

*XIII. Campanulaceae.*

764. *Campanula glomerata* L.

*XIV. Compositae.*

765. *Ligularia macrophylla* D. C.

766. *Achillea filipendulina* Lam.

III. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM  
ET FRUTICUM.

*I. Cupressaceae.*

767. *Thuja occidentalis* L.

*II. Betulaceae.*

768.\* *Alnus glutinosa* Gaertn.

769. *A. incana* Moench. f. *acuminata* Reg.



770. *Betula lutea* Michx.  
771.\* *B. verrucosa* Ehrh.  
772.\* *Corylus Avellana* L.

*III. Fagaceae.*

- 773.\* *Quercus pedunculata* Ehrh.

*IV. Ulmaceae.*

774. *Ulmus campestris* L (ex Tauria — leg. N. M.  
*Tschernova*).  
775.\* *Ulmus pedunculata* Foug.  
776.\* *U. scabra* Mill.

*V. Ranunculaceae.*

- 777.\* *Atragene sibirica* Reg. et Til.

*VI. Saxifragaceae.*

- 778.\* *Ribes nigrum* L.  
779. *R. rubrum* L.

*VII. Rosaceae.*

780. *Amelanchier vulgaris* L.  
781. *Crataegus monogyna* Jacq.  
782. *Physocarpus opulifolius* Ledeb.  
783. *Prunus divaricata* Ledeb.  
784.\* *P. Padus* L.  
785.\* *Rubus arcticus* L.  
786.\* *R. idaeus* L.  
787.\* *R. saxatilis* L.  
788.\* *Sorbus Aucuparia* L.  
789. *Spiraea japonica* L.



790. *Spiraea j. v. pumila*.  
791. *S. salicifolia* L.

*VIII. Leguminosae.*

792. *Caragana arborescens* Lam.  
793. *Colutea arborescens* L.  
794. *Cytisus supinus* L.  
795.\* *Genista germanica* L.  
796. *G. ovata* Waldst. et Kit.  
797.\* *G. tinctoria* L.

*IX. Celastraceae.*

798. *Evonymus europea* L.  
799.\* *E. verrucosa* Scop.  
800. *E. latifolia* Scop.

*X. Aceraceae.*

801. *Acer ginnala* Maxim.  
802. *A. negundo* L.  
803. *A. tataricum* L.

*XI. Rhamnaceae.*

- 804.\* *Rhamnus Frangula* L.  
805.\* *R. cathartica* L.

*XII. Tiliaceae.*

- 806.\* *Tilia cordata* Mill.  
807. *T. platyphyllus* Scop.

*XIII. Thymelaeaceae.*

- 808.\* *Daphne Mezereum* L.



*XIV. Vacciniaceae.*

- 809.\* *Ledum palustre* L.  
810.\* *Vaccinium vitis idaea* L.  
811.\* *V. myrtillus* L.

*XV. Oleaceae.*

812. *Fraximis pensylvanica* March.  
813.\* *F. excelsior* L.  
814. *Syringa vulgaris* L.  
815. *S. Josikaea* Jacq.

*XVI. Caprifoliaceae.*

816. *Lonicera coerulea* L.  
817. *L. tatarica* L.  
818.\* *Sambucus racemosa* L.  
819. *Symphoricarpus racemosus* Michx.  
820.\* *Viburnum Opulus* L.  
821. *V. Lantana* L.

IV. SEMINA PLANTARUM DECORANTIUM.

*I. Polipodiaceae.*

822. *Adiantum Capillus Veneris* L.  
823. *Asplenium bulbiferum* Forst.  
824. *Nephrolepis tuberosa* Presl.  
825. *Pteris cretica* L.  
826. *P. C. v. albo-lineata*.

*II. Cyperaceae.*

827. *Cyperus natalensis* Hochet.  
828. *C. papyrus* L.



*III. Liliaceae.*

829. *Lilium tigrinum* Gawl (bulbi).

*IV. Iridaceae.*

830. *Gladiolus hybridus* hort. (bulbi).  
831. *G. primulinus* Bauer (bulbi).

*V. Aizoaceae.*

832. *Mesembrianthemum cordifolium* L.

*VI. Portulacaceae.*

833. *Portulaca grandiflora* Hook.

*VII. Caryophyllaceae.*

834. *Dianthus barbatus* L.  
835. *D. sinensis* L.

*VIII. Cruciferae.*

836. *Alyssum Bentharii* Lam. v. *compactum* hort.  
837. *Matthiola bicornis* hort.

*IX. Crassulaceae.*

838. *Sedum hispanicum* L.  
839. *Bryophyllum Laygremonianum* (viv.).  
840. *B. tubiflorum* Aaw. (viv.).

*X. Leguminosae.*

841. *Lupinus polyphyllus* Lindl.  
842. *L. p. f. alba* hort.  
843. *L. p. f. coerulea* hort.  
844. *L. p. f. rosea* hort.



*XI. Oxalidaceae.*

845. *Oxalis corniculata* L.

*XII. Tropaeolaceae.*

846. *Tropaeolum majus* L. v. *nanum* hort.

*XIII. Balsaminaceae.*

847. *Impatiens balsamina* L. fl. pleno hort.

*XIV. Violaceae.*

848. *Viola tricolor* L. v. *hybrida* hort.

*XV. Begoniaceae.*

849. *Begonia semperflorens* Linkc. et Otto v. Albert Martin.

850. B. s. v. *Marienburg* hort.

851. B. s. v. *Stringans* hort.

852. B. s. v. *vernon compacta* hort.

853. B. s. v. *Vulcan* hort.

854. B. s. v. *Zauberin* hort.

855. B. s. v. *Domtaube* hort.

*XVI. Cactaceae.*

856. *Cereus peruvianus* Mill. v. *monstrosus* D. C. (viv.)

857. *Phyllocactus phyllantoides* Link. (viv.)

*XVII. Onagraceae.*

858. *Oenothera missouriensis* Sims.

*XVIII. Polanoniaceae.*

859. *Phlox Droomondii* Hook.



*XIX. Asclepiadaceae.*

860. *Asclepias incarnata* L.

*XX. Borraginaceae.*

861. *Anchusa italica* Betz.

862. *Heliotropium corymbosum* R. et P.

*XXI. Verbenaceae.*

863. *Verbena hybrida* hort. fl. coerulea hort.

864. *V. h.* „Defiance” hort.

*XXII. Solanaceae.*

865. *Nicotiana affinis* hort.

866. *N. colossca* Andre.

867. *N. Sanderæ* hort. v. *atrosanguinea* hort.

868. *N. tabacum* L. „Havanna” hort.

869. *N. t.* v. *Wigandioides* hort.

870. *Petunia hybrida* hort. v. *grandiflora* hort.

871. *P. h.* „Aurora” hort.

872. *P. h.* „Alba” hort.

873. *P. h.* „Brilliant Rose” hort.

874. *P. h.* „Coerulea” hort.

875. *P. h.* „Krimhilde” hort.

876. *P. h.* „Stalblau” hort.

877. *Salpiglossis variabilis* hort.

*XXIII. Scrophulariaceae.*

878. *Alousoa Warscewiczii* Rgl. var. *compactus* hort.

879. *Antirrhinum majus* L. fl. albo hort.

880. *A. m.* „Apricose” hort.



- 881. *Antirrhinum majus* v. *nanum grandiflorum*  
„Karminkönigin” hort.
- 882. *A. m.* „Purpurkönig” hort.
- 883. *A. m. fl. rosea* hort.
- 884. *A. m.* „Tschernyi platsch” hort.
- 885. *Calceolaria pinnata* R. et P.
- 886. *Schizanthus hybridus* hort. v. *grandiflora* hort.

#### *XXIV. Gesneriaceae.*

- 887. *Gloxinia hybrida* hort.
- 888. *Atreptocarpus polyantha* L.

#### *XXV. Sesameae.*

- 889. *Martynia proboscidea* Glok.

#### *XXVI. Cucurbitaceae.*

- 890. *Echinocystis lobata* Tr. et Gr.

#### *XXVII. Campanulaceae.*

- 891. *Lobelia Erinus* L.
- 892. *L. E.* „Crystal Palace” hort.

#### *XXVIII. Compositae.*

- 893. *Ageratum conyzoides* L. v. *mexicanum* hort.
- 894. *Brachycome iberidifolia* But.
- 895. *Calendula officinalis* L. fl. pl. „Favorit Bucartes” hort.
- 896. *C. o.* v. *grandiflora* „Orange Königen” hort.
- 897. *C. o.* „Zolotij Schar” hort.
- 898. *Callistephus chinensis* Nees et Esb. „Krassavitza Rynka” scharlachovaja hort.



- 899. *Callistephus chinensis* „Strausovoje pero”  
karminno-rosovoje hort.
- 900. *C. ch.* „Strausovoje pero” goluboje hort.
- 901. *Gailardia hybrida* hort.
- 902. *Dahlia Mekri* Lehm.
- 903. *Pyrethrum parthenifolium* L. v. *aureum* hort.
- 904. *Solidago canadensis* L.
- 905. *Tagetes crecta* L.
- 906. *T. patula* L. „Liliput” hort.
- 907. *Zinnia elegans* Jacq.

## V. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

### *I. Liliaceae.*

- 908. *Allium Schoenoprasum* L.

### *II. Iridaceae.*

- 909. *Iris sibirica* L.

### *III. Urticaceae.*

- 910. *Cannabis sativa* L.

### *IV. Polygonaceae.*

- 911. *Rheum officinalis* Baill.
- 912. *Rh. palmata* L. v. *tanguticum* Maxim.
- 913. *Rumex acetosa* L.

### *V. Chenopodiaceae.*

- 914. *Chenopodium ambrosioides* L.



*VI. Caryophyllaceae.*

- 915. *Agrostemma Githago* L.
- 916. *Saponaria officinalis* L.

*VII. Ranunculaceae.*

- 917. *Nigella arvensis* L.
- 918. *N. damascena* L.
- 919. *N. sativa* L.

*VIII. Papaveraceae.*

- 920. *Papaver rhoeas* L.
- 921. *P. somniferum* L. (ex Extrema Oriente).
- 922. *P. s.* (ex Marriinsk).
- 923. *P. s.* (ex Tatarstan).
- 924. *P. s.* (ex Tjan-Tschjan).
- 925. *P. s.* (ex Sajsan).

*IX. Cruciferae.*

- 926. *Brassica juncea* Czern.
- 927. *Brassica nigra* Roch.
- 928. *Sinapis alba* L.
- 929. *Thlaspi arvense* L.

*X. Capparidaceae.*

- 930. *Cleome gigantea* L.

*XI. Crassulaceae.*

- 931. *Sedum acre* L.

*XII. Rosaceae.*

- 932. *Geum urbanum* L.
- 933. *Sanguisorba officinalis* L.



*XIII. Leguminosae.*

934. *Melilotus officinalis* Desr.

*XIV. Rutaceae.*

935. *Ruta graveolens* L.

*XV. Euphorbiaceae.*

936. *Ricinus communis* L.

*XVI. Malvaceae.*

937. *Abutilon Avicennae* Gaertn.

938. *Althea officinalis* L.

939. *A. rosea* Cav. fl. nigra hort.

940. *Malva alcea* L.

941. *M. crispa* L.

942. *M. mauritiana* L.

943. *M. moschata* L.

944. *M. verticillata* L.

*XVII. Violaceae.*

945. *Viola tricolor* L. v. *arvensis* Koch.

*XVIII. Umbelliferae.*

946. *Carum Carvi* L.

947. *Conium maculatum* L.

948. *Pimpinella Anisum* L.

*XIX. Primulaceae.*

949. *Primula officinalis* L.



*XX. Borraginaceae.*

950. *Cynoglossum officinale* L.

*XXI. Labiatae.*

951. *Dracephalum Moldavica* L. fl. alba.

952. *Hyssopus officinalis* L.

953. *Lallemantia ibericum* Fisch. et Mey.

954. *Lophanthus anisatus* Benth.

955. *Melissa officinalis* L.

956. *Mentha piperita* L.

957. *Nepeta Cataria* L.

958. *Ocimum Basilicum* L.

959. *Salvia officinalis* L.

960. *Thymus vulgaris* L.

*XXII. Solanaceae.*

961. *Atropa Belladonna* L.

962. *Datura aegyptiaca* Vesl.

963. *D. inermis* Jacq.

964. *D. Stramonium* L.

965. *Hyoscyamus agrostis* Kit.

966. *H. niger* L.

967. *Nicotiana rustica* L.

968. *Solanum nigrum* L.

*XXIII. Scrophulariaceae.*

969. *Digitalis ambigua* Murr.

970. *D. lanata* Ehrh.

971. *D. ferruginea* L.

972. *D. lutea* L.

973. *D. purpurea* L.



974. *Verbascum phlomoides* L.  
975. *V. tapersiphorme* Schrad.

*XXIV. Plantaginaceae.*

976. *Plantago Cynops* L.

*XXV. Valerianaceae.*

977. *Valeriana nitida* Pr.  
978. *V. officinalis* L.  
979. *V. rossica* Sm.

*XXVI. Lobeliaceae.*

980. *Lobelia syphilitica* L.

*XXVII. Compositae.*

981. *Achillea Millefolium* L.  
982. *A. nobilis* L.  
983. *Anacyclus officinarum* Hayne.  
984. *Arnica montana* L.  
985. *Anthemis nobilis* L.  
986. *A. tinctoria* L.  
987. *Artemisia Absinthium* L.  
988. *A. vulgaris* L.  
989. *Bellis perennis* L.  
990. *Calendula officinalis* L.  
991. *Carduus Marianum* L.  
992. *Cephalophore aromatica* Schrad.  
993. *Centaurea cyanus* L.  
994. *C. c. L. fl. rosea.*  
995. *Gnaphalium uliginosum* L.  
996. *Grindelia robusta* Nutt.



- 997. *Helianthus annuus* L.
- 998. *Inula Helenium* L.
- 999. *Lactuca sativa* L.
- 1000. *L. virosa* L.
- 1001. *Madia sativa* Don.
- 1002. *Matricaria Chamomilla* L.
- 1003. *M. discoidea* D. C.
- 1004. *M. suaveolens* Buchen.
- 1005. *Tanacetum boreale* Fisch.
- 1006. *T. vulgare* L.

## VI. SEMINA PLANTARUM OLEARUM ET TECHNICARUM.

### *I. Chenopodiaceae.*

- 1007. *Beta vulgaris* L.

### *II. Cruciferae.*

- 1008. *Brassica juncea* Czern.
- 1009. *B. nigra* Roch.
- 1010. *Camelina dentata* Wallr.
- 1011. *C. sativa* Crantz.

### *III. Euphorbiaceae.*

- 1012. *Euphorbia Lathyrus* L.
- 1013. *Ricinus communis* L.
- 1014. *R. c. „Kavkasskaja ulutschennaja”.*
- 1015. *R. c. „R. P.”.*
- 1016. *R. c. n° 5.*



#### *IV. Umbelliferae.*

- 1017. *Carum Carvi* L.
- 1018. *Coriandrum sativum* L.
- 1019. *C. s. v. aureum*
- 1020. *C. s. v. giganteum*
- 1021. *C. s. v. microcarpum*
- 1022. *C. s. v. nanum*

#### *V. Labiatae.*

- 1023. *Lallemantia ibericum* Fisch. et Mey.

#### *VI. Compositae.*

- 1024. *Carthamus lanatus* L. n° 5686.
- 1025. *Helianthus annuus* L.
- 1026. *H. a. „Gigant”*
- 1027. *H. a. „Fuzinca”*
- 1028. *H. a. (ex Missuori).*
- 1029. *H. a. n° A-41.*
- 1030. *H. a. n° 169.*
- 1031. *H. a. n° 1846.*
- 1032. *H. a. n° 1975.*
- 1033. *Madia sativa* Don.

#### *VII. Urticaceae.*

- 1034. *Cannabis sativa* L. „N. Severskaja”
- 1035. *C. s. „Russko-Brodskaja”*
- 1036. *C. s. „Trubtschevskaja”*
- 1037. *C. s. „Zolotonoschskaja”*

#### *VIII. Linaceae.*

- 1038. *Linum perenne* L.



- 1039. *Linum usitatissimum* L.
- 1040. L. u. „Baryschovsky”
- 1041. L. u. „D-33”
- 1042. L. u. „N-79”
- 1043. L. u. „D-83”
- 1044. L. u. „N-107.
- 1045. L. u. „N-109”
- 1046. L. u. „N 113”
- 1047. L. u. „N 120”
- 1048. L. u. „N 262”
- 1049. L. u. „N 266”
- 1050. L. u. „N 806/3”
- 1051. L. u. „N 1288/12”

#### *IX. Malvaceae.*

- 1052. *Abutilon Avicennae* Gaertn.
- 1053. A. A. n° 479.
- 1054. *Malva crispa* L.
- 1055. M. c. n° 4762.
- 1056. M. c. n° 132129.
- 1057. M. c. n° 133543.
- 1058. M. c. n° 142263.
- 1059. M. c. n° 148401.
- 1060. *M. mauritania* L.
- 1061. M. m. n° 476.
- 1062. M. m. n° 138762.
- 1063. *M. meluca* L.
- 1064. M. m. (ex Tschecho-Slovakej).
- 1065. M. m. n° 136630.
- 1066. M. m. n° 139239.
- 1067. M. m. n° 142522.



- 1068. *Malva verticillata* L.
- 1069. *M. v.* n° 4760.
- 1070. *M. v.* n° 119264.
- 1071. *M. v.* n° 128580.
- 1072. *M. v.* n° 133551.
- 1073. *M. v.* n° 139930.

## VII. SEMINA PLANTARUM GRANEARUM ET LEGUMINOSARUM.

### *I. Gramineae.*

- 1074. *Avena nuda* L.
- 1075. *A. sativa* „Lochovski“
- 1076. *A. s.* „Stepniak 648“
- 1077. *A. s. v. aristata* Kr. „Zemchujina“
- 1078. *A. s. a.* „Ligovo“
- 1079. *A. s. a.* „Miraj“
- 1080. *A. s. a.* Moskovskoj A-315.
- 1081. *A. s. a.* n° 06522.
- 1082. *A. s. a.* n° 08115.
- 1083. *A. s. a.* „Leitevizki“
- 1084. *A. s. a.* „Zolotoj Dojd“
- 1085. *A. s. a.* K-5057.
- 1086. *A. s. v. mutica* „Pobeda“
- 1087. *A. s. m.* „Severianin“
- 1088. *A. s. m.* „Schatilovski“
- 1089. *A. s. v. obtusata* „Magistral“.
- 1090. *Hordeum distichum* L. v. *abissinicum*
- 1091. *H. d. v. leocritum*.
- 1092. *H. d. v. medicum* Körn. n° 26.



1093. *Hordeum distihum* m. Körn. n° 46.
1094. *H. d. v. nigrum*.
1095. *H. d. v. nudum* L. „Byloje”.
1096. *H. d. n. n° 105*.
1097. *H. d. n. n° 110*.
1098. *H. d. v. nutans* Schübel. „Europaeum 313/133”.
1099. *H. d. n. „Viner”*.
1100. *H. d. n. v. colchicum*.
1101. *H. d. n. n° 17*.
1102. *H. d. v. pallidum* Sir.
1103. *H. d. p. „Viatsky 1009”*.
1104. *H. d. p. „Chervonetz”*.
1105. *H. d. p. n° 032*.
1106. *H. d. p. n° 045*.
1107. *H. d. v. parallelum*.
1108. *H. d. v. persicum* n° 062.
1109. *Panicum miliaceum contractum* Al. v. *aureum* n° 01.
1110. *P. m. c. v. dacicum* Körn. n° 03.
1111. *P. m. effusum* Al. v. *subcoccineum* n° 742.
1112. *P. m. e. v. subflavum* n° 204.
1113. *Triticum durum* v. *affine* Körn n° 309.
1114. *T. d. a. n° 769*.
1115. *T. d. v. africanum*.
1116. *T. d. v. cerulescens* Bayle.
1117. *T. d. v. leucurum* Al. Br. 26.
1118. *T. d. l. Br. 33*.
1119. *T. d. v. Libycum* Körn.
1120. *T. d. v. hordeiforme* Host. n° 04.
1121. *T. d. h. n° 010*.
1122. *T. d. h. n° 189*.



1123. *Triticum durum* h. n° 432.
1124. T. d. h. n° 496.
1125. T. d. h. n° 675.
1126. T. d. h. n° 694.
1127. T. d. h. n° 695.
1128. T. d. *lutescens* n° 0.
1129. T. d. l. n° 323.
1130. T. d. l. n° 786.
1131. T. d. l. n° 1484.
1132. T. d. l. n° 2351.
1133. T. d. l. n° 3221.
1134. T. d. l. n° 9113.
1135. T. d. *melanopus* n° 069.
1136. T. d. m. n° 886.
1137. T. d. v. *murciense* Körn.
1138. T. *dicoccum* Schubl. v. *rufum* Schübl.
1139. T. *monococcum* L.
1140. T. *vulgare* Will. v. *albidum* Al. n° 0676.
1141. T. v. v. *alborubrum* Körn.
1142. T. v. v. *caesium* Al. n° 0111.
1143. T. v. *erythrospermum* „Lenina”.
1144. T. v. e. „Kooperatorka”.
1145. T. v. e. „Novinka”.
1146. T. v. e. „Ukrainka”.
1147. T. v. e. n° 841.
1148. T. v. v. *ferrugineum* Al. „Moskovskaja 2411”.
1149. T. v. f. n° 146.
1150. T. v. f. n° 150.
1151. T. v. v. *lutescens* Al. „Garnet”.
1152. T. v. l. „Kitchener”.
1153. T. v. l. „Leda”.



- 1154. *Triticum* v. l. „Marquis”.
- 1155. *T.* v. l. n° 062.
- 1156. *T.* v. l. n° 328.
- 1157. *T.* v. l. n° 479.
- 1158. *T.* v. l. n° 1060/10.
- 1159. *T.* v. l. n° 1484.
- 1160. *T.* v. l. *milturum* Al. B. 80.
- 1161. *T.* v. m. n° 321.
- 1162. *T.* v. m. n° 321.
- 1163. *T. spelta* L.

## *II. Leguminosae.*

- 1164. *Ervum lens* L.
- 1165. *E.* l. (ex Arabia).
- 1166. *E.* l. (ex Kabardinia).
- 1167. *E.* l. (ex Marocco).
- 1168. *E.* l. (ex Penza).
- 1169. *E.* l. „Saratovskaja n° 013”.
- 1170. *E.* l. „Saratovskaja n° 120”.
- 1171. *E.* l. „Saratovskaja n° 140”.
- 1172. *E.* l. „Seraja” n° 32/5.
- 1173. *E.* l. (ex Syria).
- 1174. *L.* l. v. *macrosperma* f. *nummularia* A.  
„*Dymchataja*”.
- 1175. *E.* l. v. *pseudomarmorata* Bar. „Rosovaja 44/3”.
- 1176. *Lupinus albus* L. n° y-26.
- 1177. *L.* *angustifolius* „Maloalkaloidnij”.
- 1178. *L.* a n° 173.
- 1179. *L.* a. n° 374.
- 1180. *L.* a. n° 418.
- 1181. *L.* a. n° 484.



1182. *Lupinus albus* n° 531.
1183. *L. a.* n° 586.
1184. *L. a.* n° 983.
1185. *L. luteus* n° 345.
1186. *L. l.* n° 374.
1187. *L. l.* n° 4645.
1188. *L. l.* n° 4665.
1189. *L. l.* n° 4666.
1190. *L. mutabilis* n° 97.
1191. *L. pilosus* L.
1192. *Phaseolus vulgaris* L.
1193. *Ph. v.* „Arabka”.
1194. *Ph. v.* „Bomba belaja n° 033”.
1195. *Ph. v.* „Gorohovidnaja”.
1196. *Ph. v.* „Izumrud”.
1197. *Ph. v.* „Risovaja K-30”.
1198. *Ph. v.* „Sam-sto”.
1199. *Ph. v.* „Triumf”.
1200. *Ph. v.* n° 063.
1201. *Ph. v.* „Tschedrij”.
1202. *Ph. v. ellipticus Ph. sphaericus v. unicolus f. atropurpureus* „Zolotaja Gora”.
1203. *Pisum arvense* L.
1204. *P. a.* n° 08.
1205. *P. a.* n° 33.
1206. *P. a.* n° 039.
1207. *P. a.* n° 042.
1208. *P. a.* n° 043.
1209. *P. a.* n° 128.
1210. *P. a.* n° 9/376.
1211. *P. a.* n° 5/518.



- 1212. *Pisum arvense* n° 2546.
- 1213. *P. sativum* L.
- 1214. *P. s.* „Ambrozia”.
- 1215. *P. s.* n° 06.
- 1216. *P. s.* n° 087.

## VIII. SEMINA PLANTARUM PABULATORIUM

### *I. Gramineae.*

- 1217. *Agropyrum cristatum* Roem. et Schult.
- 1218. *A. desertorum* Schult.
- 1219. *A. d.* n° 01
- 1220. *A. d.* n° 62.
- 1221. *Agrostis alba* L.
- 1222. *Alopecurus pratensis* L.
- 1223. *Bromus inermis* Leyss.
- 1224. *B. mollis* L.
- 1225. *Dactylis glomerata* L.
- 1226. *D. g.* n° 200.
- 1227. *D. g.* n° 202.
- 1228. *D. g.* n° 204.
- 1229. *Elymus giganteus* Vahl.
- 1230. *E. sibiricus* L.
- 1231. *Festuca ovina* L. n° 58349.
- 1232. *F. pratensis* Huds.
- 1233. *F. rubra* L.
- 1234. *Lolium italicum* R. Br.
- 1235. *L. perenne* L.
- 1236. *Phleum pratense* L.
- 1237. *Ph. p.* n° 1117.



1238. Phleum pratense n° 1234.  
1239. Ph. p. n° 3281.  
1240. Poa pratense L.  
1241. Zea mays L.

## *II. Leguminosae.*

1242. Cicer arietinum L.  
1243. C. a. „Korolevski”.  
1244. C. a. (ex Media Asiae).  
1245. C. a. „Tschorni“ n° 418.  
1246. C. a. (ex Ucraina).  
1247. C. a. n° 77.  
1248. C. a. n° 157/2.  
1249. Lathyrus sativus L.  
1250. L. s. (ex Abissinia).  
1251. L. s. (ex Africa).  
1252. L. s. (ex Africa).  
1253. L. s. (ex Baschkiria).  
1254. L. s. (ex Buchara).  
1255. L. s. (ex California).  
1256. L. s. (ex France) K-1112.  
1257. L. s. (ex Georgia) K-965.  
1258. L. s. (ex Germania) K-240.  
1259. L. s. (ex Italia) K-708.  
1260. L. s. (ex Kiev) K-1153.  
1261. L. s. (ex Kuban) K-931.  
1262. L. s. (ex Kuban) K-954.  
1263. L. s. (ex Odessa) K-287.  
1264. L. s. (ex Odessa) K-398.  
1265. L. s. (ex Rostov-Nachitschevanj).  
1266. L. s. (ex Sardinia).



1267. *Lathyrus sativus* (ex Sardinia).
1268. *L. s.* (ex Sardinia).
1269. *L. s.* (ex Sibiria).
1270. *L. s.* (ex Ukraina).
1271. *L. s.* (ex Tschernigov).
1272. *L. s.* (ex Turkestan).
1273. *Medicago denticulata* Willd. n° 130.
1274. *M. d.* n° 183.
1275. *M. d.* n° 1123.
1276. *M. falcata* L. n° 11714.
1277. *M. media* v. *hybridum* hort.
1278. *M. sativa* (ex Fergana) K-8/2.
1279. *M. s.* (Peruvianskaja) K-230.
1280. *Melilotus alba* L. (ex America).
1281. *M. a.* n° 1143.
1282. *Onobrychis sativa* Lam. n° 19/2.
1283. *O. s.* n° 70.
1284. *O. s.* n° 74.
1285. *Trifolium hybridum* L.
1286. *T. pratense* L. „Jaroslowski”.
1287. *T. p.* „Krasnoufimski”.
1288. *T. p.* „Mariusinski”.
1289. *T. p.* „Novozybkovski”.
1290. *T. p.* „Raszvetajevski”.
1291. *T. p.* n° 150.
1292. *T. p.* n° 1103.
1293. *T. p.* n° 1435.
1294. *T. p.* n° 15691.
1295. *Vicia Faba* L.
1296. *V. sativa* L. (ex Archangelsk).
1297. *V. s.* „Obyknoennaja”.



- 1298. *Vicia sativa* (ex Sverige).
- 1299. V. s. (ex Turkei).
- 1300. V. s. „Ulianovskaja”.
- 1301. V. s. „Ulianovskaja” n° 184.
- 1302. V. s. n° 163.

Prof. Dr. *S. S. Stankov.*

Horti Director.

Docent *D. S. Awerkiev*  
 Docent *L. W. Tichov*  
 Ass. *Ph. A. Alexandrov*  
 Ass. *L. M. Smirnova*  
 Ass. *E. I. Tscherbakova*  
 Ass. *A. P. Lomakova*  
 Ass. *M. A. Gaidukova*

*J. S. Klemansky*  
*S. A. Suworov*  
*N. N. Klemanskaja*  
 Horti Hortulani



Перечень семян, собранных в 1937 г. и предлагаемых в обмен Ботаническим садом Горьковского Государственного Университета. ОГИЗ. Горьковское Издательство 1938. Редактор проф. С. С. Станков. Техн. редактор Л. И. Немченко. Корректор Р. А. Долганова. Сдано в набор 15/1-38 г. Подписано к печати 17/II-38 г. Формат 60×94/м. Тираж 650 экз. Изд. л. 1<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Бум. л. 7/8. Уч.-авт. л. 1,70 Инд. СХ-3-в № 1079. Знаков в бум. л. 89 000. Уполномоченный Обллит № А 12, Горьковский Полиграф, гор. Горький, ул. Фигнер, 32. Заказ № 6622.







БЕСПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1937 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1938



Acc 347

DELECTUS SEMINUM  
ANNO MCMXXVIII COLLECTORUM  
QUAE  
HORTUS BOTANICUS  
UNIVERSITATIS GORKIENSIS  
PRO  
MUTUA COMMUTATIONE  
OFFERT

GORKI MCMXXIX

MISSOURI BOTANICAL  
RECEIVED

APR 7

1939

GARDEN LIBRARY.







DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXXXVIII COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXXXIX







# I. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM ET FRUTICUM.

## *I. Cupressaceae.*

1. Juniperus communis L.
2. Thuja occidentalis L.

## *II. Betulaceae.*

3. Betula verrucosa Ehrh.
4. Corylus Avellana L.

## *III. Fagaceae.*

5. Quercus pedunculata Ehrh.

## *IV. Berberidaceae.*

6. Berberis heteropoda Schrenk. v. oblonga Rgl.

## *V. Saxifragaceae.*

7. Hydrangea Bretschneideri Dipp.
8. Ribes nigrum L.

## *VI. Rosaceae.*

9. Amelanchier vulgaris Moench.



- Crataegus monogyna Jacq.  
11. Physocarpus opulifolius Maxim.  
12. Prunus Padus L.  
13. Prunus pumila L.  
14. Sorbaria assurgens Vilm. et Boiss.  
15. Sorbus aucuparia L.  
16. Spiraea callosa Froebeli hort.  
17. S. Douglasii Hook v. rosea hort.  
18. S. japonica L.  
19. S. j. v. pumila.  
20. S. salicifolia L.  
21. S. syringiflora Lemoine.  
22. S. Wilsonii Duthie.

*VII. Leguminosae.*

23. Amorpha fruticosa L.  
24. Caragana arborescens Lam.  
25. Colutea arborescens L.  
26. C. media Willd.  
27. Cytisus supinus L.  
28. Genista germanica L.  
29. G. ovata Waldst. et Kit.  
30. G. tinctoria L.

*VIII. Rutaceae.*

31. Ptelea trifoliata L.

*IX. Euphorbiaceae.*

32. Securinega ramiflora Muell.



*X. Celastraceae.*

33. *Evonymus europaea* L.

34. *E. verrucosa* Scop.

*XI. Aceraceae.*

35. *Acer Negundo* L.

36. *A. platanoides* L.

37. *A. tataricum* L.

*XII. Rhamnaceae.*

38. *Rhamnus cathartica* L.

39. *R. Frangula* L.

*XIII. Vitaceae.*

40. *Ampelopsis quinquefolia* Michx.

*XIV. Tiliaceae.*

41. *Tilia cordata* Mill.

42. *T. platyphyllos* Scop.

*XV. Guttiferae.*

43. *Hypericum patulum* Thunb.

*XVI. Oleaceae.*

44. *Fraxinus excelsior* L.

45. *F. pennsylvanica* Marsh.

46. *Ligustrum vulgare* L. v. *pyramidale* Späth.

*XVII. Caprifoliaceae.*

47. *Diervilla rivularis* Gatt.



48. *Lonicera amoena* Zbl.
49. *L. coerulea* L.
50. *L. microphylla* Willd.
51. *L. nervosa* Maxim.
52. *L. tatarica* L.
53. *L. Xylosteum* L.
54. *Sambucus racemosa* L.
55. *Symphoricarpus occidentalis* Hook.
56. *Viburnum Lantana* L.
57. *V. Opulus* L.

## II. SEMINA PLANTARUM HERBACEUM.

### *I. Polypodiaceae.*

- 58.\* *Athyrium crenatum* Rupr. (1937)
- 59.\* *A. filix femina* Roth.
- 60.\* *Cystopteris fragilis* Bernh.
- 61.\* *Dryopteris filix mas* Schott.
- 62.\* *D. Linnaeana* Christ.
- 63.\* *D. phegopteris* Christ.
- 64.\* *D. spinulosa* O. Ktze.
- 65.\* *D. thelipteris* A. Gray.
- 66.\* *Polystichum Braunii* Fee.
- 67.\* *Pteridium aquilinum* Kuhn.
- 68.\* *Struthiopteris germanica* Willd. (1937)

---

\* *Plantae spontaneae.*



## *II. Lycopodiaceae.*

69.\* *Lycopodium clavatum* L.

## *III. Alismaceae.*

70.\* *Alisma plantago-aquatica* L.

## *IV. Gramineae.*

71. *Agropyrum cristatum* Gaertn.

72. *A. desertorum* Schult.

73. *Agrostis borealis* Hartm.

74. *Alopecurus lasiostachys* Link.

75. *A. ventricosus* Pers.

76. *Andropogon ischaemum* L.

77. *A. i. ssp. Wilcommii*.

78.\* *Anthoxanthum odoratum* L.

79. *Aristida adscensionis* L.

80. *A. plumosa* L.

81. *Asperella Hystrix* Humb.

82. *Avena elatior* L.

83. *A. planiculmis* Turcz.

84. *A. pubescens* Huds.

85. *A. Schelliana* Hack.

86. *Beckmannia baicalensis* Hulten.

87.\* *Brachypodium silvaticum* P. B.

88. *Bromus carinatus* Hook et Arn.

89.\* *B. inermis* Leyss.

90. *B. mollis* L.

91. *B. ramosus* Huds.



92. *B. unioloides* Humb.
93. *Catabrosa humilis* Trin.
94. *Chaeturus fasciculatus* Link.
95. *Corynephorus canescens* P. B.
96. *Dactylis Aschersoniana* Graebn.
- 97.\* *D. glomerata* L.
98. *D. hispanica* Roth.
- 99.\* *Deschampsia caespitosa* P. B.
100. *D. flexuosa* Trin.
101. *Deyeuxia lapponica* Kunth.
102. *Diarrhena americana* Beauv.
103. *Elymus akmolensis* Drob.
104. *E. dahuricus* Turcz.
105. *E. excelsus* Turcz.
106. *E. hirsutiglumis* Scribn.
107. *Elymus sibiricus* L.
108. *Festuca alpina* Suter.
109. *F. pratensis* Huds.
110. *F. scoparia* Kerner et Hackel.
111. *F. varia* Haenke
112. *Holcus lanatus* L.
113. *Hordeum bulbosum* L.
114. *H. jubatum* L.
115. *Lolium canadense* Michx.
116. *L. perenne* L.
117. *Melica altissima* L.
118. *M. transsilvanica* Schur.
119. *Milium effusum* L.
120. *Muehlenbergia mexicana* Trin.



121. *Phalaris paradoxa* L.
122. *Phleum alpinum* L.
123. *Ph. Michellii* All.
124. *Ph. paniculatum* Huds.
- 125.\* *Ph. pratense* L.
126. *Poa alpina* L.
- 127.\* *P. annua* L.
128. *P. bulbosa* L.
- 129.\* *P. nemoralis* L.
130. *R. versicolor* Bess.
- 131.\* *Sesleria robusta* Schott.
132. *Setaria viridis* P. B.
133. *Stipa capillata* L.
134. *Triodia decumbens* Pall.
- 135.\* *Triticum repens* L.

#### *V. Cyperaceae.*

136. *Carex glauca* Scop.

#### *VI. Liliaceae.*

137. *Allium angulosum* L.
138. *A. caesium* Schrenk.
139. *A. fistulosum* L.
140. *A. giganteum* Reg.
141. *A. glaciale* Vved.
142. *A. hymenorrhizum* Ledeb.
143. *A. moly* L.
144. *A. montanum* F. W. Schmidt.
145. *A. narcissiflorum* Vill.



146. *A. nutans* L.
147. *A. odorum* L.
148. *A. paradoxum* G. Don.
- 149.\* *A. schoenoprasum* L.
150. *Anthericum ramosum* L.
151. *Asparagus officinalis* L.
152. *Lilium candidum* L.
153. *L. regale* Wils.
154. *L. tigrinum* Ker — Gaw (bulbi).
155. *Muscari racemosum* Mill.
156. *Ornithogalum umbellatum* L.
- 157.\* *Paris quadrifolia* L.
- 158.\* *Polygonatum multiflorum* All.
159. *Scilla cernua* Red.
160. *Smilacina stellata* Desf.

## *VII. Iridaceae.*

161. *Iris aphylla* L.
162. *I. chamaeiris* Bertol.
163. *I. falcifolia* Bunge
164. *I. gueldenstaedtiana* Lepech.
165. *I. kaempferi* Sieb.
166. *I. lutescens* Lam.
167. *I. missouriensis* Nutt.
168. *I. prismatica* Pursh.
169. *I. ruthenica* Ker — Gawl.
170. *I. setosa* Pall.
- 171.\* *I. sibirica* L.
172. *I. sogdiana* Bunge.



173. *I. Thunbergii* E. Lundstr.

*VIII. Moraceae.*

174.\* *Humulus Lupulus* L.

*IX. Urticaceae.*

175. *Urtica Dodartii* L.

*X. Polygonaceae.*

176. *Oxyria digyna* Hill.

177.\* *Polygonum convolvulus* L.

178.\* *P. hydropiper* L.

179. *Rheum Emodi* Wall.

180. *R. officinale* Baill.

181. *R. palmatum* L. v. *tanguticum* Maxim.

182. *R. Rhaponticum* L.

183. *R. undulatum* L.

184.\* *Rumex acetosa* L.

185.\* *R. acetosella* L.

186. *R. alpinus* L.

187. *R. callosus* Reidringer.

188.\* *R. confertus* Willd.

189. *R. hydrolapathum* Huds.

190. *R. hymenosepalus* Torr.

191. *R. mexicanus* Meiss.

192. *R. microcarpus* Bryhn.

193. *R. nepalensis* Spreng.

194. *R. pallidus* Bigel.

195. *R. stenophyllus* Ledeb.



196. *R. thyrsiflorus* Fingerh.  
197. *R. ucrainicus* Fisch.

*XI. Chenopodiaceae.*

- 198.\* *Chenopodium album* L.  
199. *Ch. aristatum* L.  
200. *Ch. Bonus-Henricus* L.  
201. *Ch. botrys* L.  
202. *Ch. capitatum* Aschers.  
203. *Ch. quinoa* Willd.  
204. *Corispermum hysopifolium* L.

*XII. Amaranthaceae.*

205. *Amaranthus aurea* T. A. Desf.  
206.\* *A. blitum* L.  
207. *A. gangeticus* L.  
208. *Celosia cristata* L. v. *sanguinea* Hort.  
209. *Gomphrena Haageana* Klotszch.

*XIII. Nyctaginaceae.*

210. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

*XIV. Portulacaceae.*

211. *Calandrinia grandiflora* Lindl.

*XV. Phytolaccaceae.*

212. *Phytolacca decandra* L.

*XVI. Caryophyllaceae.*

213. *Cerastium alpinum* L.



- 214. *C. a. v. lanatum*.
- 215. *C. Biebersteinii* D. C.
- 216. *C. grandiflorum* Waldst. et Kit.
- 217. *C. Lerschenfeldianum* Schur.
- 218. *Cucubalus baccifer* L. v. *japonicum* Miq.
- 219. *Dianthus alpinus* L.
- 220. *D. barbatus* L.
- 221. *D. b. fl. nigro*.
- 222. *D. bebius* Vis.
- 223. *D. bicolor* hort.
- 224. *D. Boissieri* Willk.
- 225. *D. caesius* Sm.
- 226. *D. c. v. grandiflorum*.
- 227. *D. callizonus* Schott. et Kotschy.
- 228. *D. capitatus* D. C.
- 229. *D. Carthusianorum* L.
- 230. *D. cinnabarinus* Sprun.
- 231. *D. cruentus* Griseb.
- 232.\* *D. deltoides* L.
- 233. *D. gallicus* Pers.
- 234. *D. hungaricus* Pers.
- 235. *D. Knappii* Aschers.
- 236. *D. tatrae* Borb.
- 237. *D. tegestinus* Kern.
- 238. *D. tener* Balb.
- 239. *Gypsophila acutifolia* Fisch.
- 240. *G. elegans* M. B.
- 241. *G. e. v. grandiflorum* hort.
- 242. *G. fastigiata* L.



- 243. *G. Stevenii* Fisch.
- 244. *G. tianschanica* M. Pop. et Schischk.
- 245. *Heliosperma quadrifidum* Rchb.
- 246. *Lychnis alpina* L.
- 247. *L. chalcedonica* L.
- 248. *L. coeli-rosa* Desr.
- 249. *L. coronaria* Desr.
- 250. *L. flos-jovis* Desr.
- 251. *L. Haageana* Regel.
- 252. *L. mongolica* Maxim.
- 253.\* *L. viscaria* L.
- 254.\* *Melandrium album* Garcke.
- 255. *M. rubrum* Garcke.
- 256. *M. Zawadskii* A.B.
- 257. *Saponaria cerastioides* Fisch.
- 258. *S. ocymoides* L.
- 259. *S. officinalis* L.
- 260. *S. o. fl. pleno.*
- 261. *Silene alpina* L.
- 262. *S. alpestris* Jacq.
- 263. *S. armeria* L.
- 264. *S. Bergiana* Lindm.
- 265. *S. ciliata* Pourr.
- 266. *S. conica* L.
- 267. *S. cucubalus* Wiebb.
- 268. *S. flavescens* W. K.
- 269. *S. gallica* L.
- 270. *S. grandiflora* Franch.
- 271. *S. Hornemannii* Steud.



- 272. *S. italica* Pers.
- 273. *S. maritima* With.
- 274. *S. melifera* Boiss. et Reut.
- 275. *S. muscipula* L.
- 276. *S. pseudo-otites* Bess.
- 277. *Tunica Saxifraga* Scop.
- 278. *Vaccaria pyramidata* Med.

*XVII. Ranunculaceae.*

- 279.\* *Aconitum excelsum* Rchb.
- 280. *A. lycoctonum* L.
- 281. *A. orientale* Mill.
- 282. *Anemone baldensis* L.
- 283. *A. coronaria* L.
- 284. *A. decapetala* Arduini.
- 285. *A. fulgens* J. Gay.
- 286. *A. Leveillei* Ulbr.
- 287. *A. multifida* Poir.
- 288. *A. pedata* Rafin.
- 289. *A. tetrasepala* Royle.
- 290. *Aquilegia akitensis* Huth.
- 291. *A. alpina* L.
- 292. *A. canadensis* L.
- 293. *A. chrysantha* A. Gray.
- 294. *A. Einseleana* Fr. Schultz.
- 295. *A. flabellata* Sieb. et Zucc.
- 296. *A. formosa* Fisch.
- 297. *A. fragrans* Benth.
- 298. *A. glauca* Lindl.



- 299. *A. grata* Moly.
- 300. *A. hispanica* Borbas.
- 301. *A. hybrida* hort. fl. pleno.
- 302. *A. jucunda* Fisch. et Mey.
- 303. *A. Kitaibelii* Schott.
- 304. *A. lactiflora* Kar. et Kir.
- 305. *A. moorcroftiana* Wall.
- 306. *A. nevadensis* Boiss. et Reut.
- 307. *A. olympica* Boiss.
- 308. *A. Ottonis* Orph.
- 309. *A. oxicephala* Trautv. et Mey.
- 310. *A. oxysepala* Trautv. et Mey.
- 311. *A. pubiflora* Wall.
- 312. *A. pyrenaica* D. C.
- 313. *A. sibirica* Lam.
- 314. *A. skinneri* Hook.
- 315. *A. stellata* hort.
- 316. *A. vulgaris* L.
- 317. *Clematis tangutica* Andre.
- 318. *Delphinium bicolor* Nutt.
- 319. *D. Brunnonianum* Royle.
- 320. *D. cheilanthum* Fisch.
- 321. *D. chinense* Fisch.
- 322.\* *D. consolida* L.
- 323. *D. elatum* L. v. *alpinum* Hegi.
- 324. *D. e.* v. *tyrolense* Hegi.
- 325. *D. formosum* Boiss. et Huet.
- 326. *D. hybridum* Willd.
- 327. *D. h.* „Prinz Gustav“ hort.



- 328. *D. Maakianum* Regel.
- 329. *D. Przewalskii* Huth.
- 330. *D. Pylzowi* Maxim.
- 331. *D. sulphureum* Boiss.
- 332. *D. Thunbergii* Huth.
- 333. *D. triste* Fisch.
- 334. *Isopyrum fumarioides* L.
- 335. *Nigella arvensis* L.
- 336. *N. damascena* L.
- 337. *N. sativa* L.
- 338. *Ranunculus abortivus* L.
- 339. *R. acer* L. ssp. *Steveni* Hegi.
- 340. *R. brutius* Tenore
- 341.\* *R. cassubicus* L.
- 342. *R. caucasicus* Bieb.
- 343. *R. dissectus* M. B. v. *grandiflorus* C. A. M.
- 344. *R. muricatus* L.
- 345. *R. serbicus* Vis.
- 346. *R. trilobus* Desf.
- 347. *R. Villarsii* D. C.
- 348. *Thalictrum adiantifolium* Besser.
- 349. *Th. elatum* Jacq.
- 350. *Th. foetidum* L.
- 351. *Th. glaucum* Desf.
- 352.\* *Th. minus* L.

### *XVIII. Papaveraceae.*

- 353. *Adlumia cirrhosa* DC.
- 354. *Bocconia cordata* Willd.



- 355. *B. japonica* Andre.
- 356. *B. microcarpa* Maxim.
- 357.\* *Chelidonium majus* L.
- 358. *Ch. m. v. laciniatum* Mill.
- 359. *Escholtzia californica* Cham.
- 360. *Glaucium corniculatum* Curt.
- 361. *G. squamigerum* Kar. et Kit.
- 362. *Meconopsis Wallichii* Hook.
- 363. *Papaver alpinum* L.
- 364. *P. bracteatum* Lindl.
- 365. *P. dubium* L.
- 366. *P. lateritium* C. Koch.
- 367. *P. nudicaule* L.
- 368. *P. orientale* L.
- 369. *P. Rhoeas* L.
- 370. *P. somniferum* L.

*XIX. Fumariaceae.*

- 371. *Corydalis sempervirens* Pers.

*XX. Cruciferae.*

- 372. *Aethionema Buxbaumii* D. C.
- 373. *A. grandiflorum* Boiss. et Hohen.
- 374. *A. pulchellum* Boiss. et Huet.
- 375. *Asyssum argenteum* All.
- 376. *A. campestre* L.
- 377. *A. desertorum* Stapf.
- 378. *A. montanum* L.
- 379. *A. saxatile* L.



- 380. *Arabis albida* Stev.
- 381. *A. sicula* Huet.
- 382. *Aubrietia erubescens* Griseb.
- 383. *A. libanotica* Boiss. et Hohen.
- 384. *Barbarea orthoceras* Ledeb.
- 385. *Biscutella laevigata* L.
- 386. *Brassica nigra* Koch.
- 387. *Camelina dentata* Wallr.
- 388. *C. sativa* Crantz.
- 389.\* *Capsella bursa pastoris* Medic.
- 390. *Carrichtera vella* D. C.
- 391. *Cheiranthus alpinus* L.
- 392. *Chorispора tenella* D. C.
- 393. *Cochlearia officinalis* L.
- 394. *Crambe abyssinica* Kochst.
- 395. *C. hispanica* L.
- 396. *C. Koctebelica* Bush.
- 397. *C. maritima* L.
- 398. *Erucastrum arabicum* Fisch. et Mey.
- 399. *Erysimum canescens* Roth.
- 400. *E. ochroleucum* DC.
- 401. *E. perofskianum* Fisch. et Mey.
- 402. *E. pulchellum* Boiss.
- 403. *Hesperis alpina* Schur.
- 404. *H. dinarica* G. Beck.
- 405. *H. fragrans* Fisch.
- 406. *H. glutinosa* Vis.
- 407. *H. matronalis* L.
- 408. *H. violacea* Boiss.



- 409. *Hierschfeldia nasturtiifolia* Fritsch.
- 410. *Iberis intermedia* Guers.
- 411. *I. odorata* L.
- 412. *Isatis cordifolia* Sweet.
- 413. *I. glauca* Boiss.
- 414. *I. tinctoria* L.
- 415. *I. t. v. campestre* Koch.
- 416. *Lepidium cordatum* Willd.
- 417. *Mathiola bicornis* hort.
- 418. *Peltaria turcmena* Lipsky.
- 419. *Schiwerekia podolica* Andr. et Boiss.
- 420. *Sinapis alba* L.
- 421.\* *Sisymbrium Thalianum* Gay.
- 422.\* *S. Sophia* L.
- 423.\* *Thlaspi arvense* L.
- 424. *T. densiflorum* Boiss. et Ky.
- 425.\* *Turritis glabra* L.

#### *XXI. Capparidaceae.*

- 426. *Cleome speciosissima* Deppl.

#### *XXII. Resedaceae.*

- 427. *Reseda alba* L.
- 428. *R. lutea* L.

#### *XXIII. Crassulaceae.*

- 429. *Sedum aizoon* L.
- 430. *S. anopetalum* D. C.
- 431. *S. crassipes* Wall.



- 432. *S. hybridum* L.
- 433. *S. Kamtschaticum* Fisch. et Mey.
- 434. *S. Kirilowii* Rgl.
- 435. *S. Maximowiczii* Rgl.
- 436. *S. spurium* M. B.
- 437. *S. s. v. splendens* hort.
- 438. *S. Stephanii* Cham.

#### *XXIV. Saxifragaceae.*

- 439. *Heuchera cylindrica* Dougl.
- 440. *H. sanguinea* Engelm.
- 441. *H. s.* „Titanic“ hort.
- 442. *Mitella caulescens* Nutt.
- 443. *M. pentandra* Hook.
- 444. *Saxifraga crassifolia* L.
- 445. *S. geranioides* L.
- 446. *Tellima grandiflora* R. Br.
- 447. *Tiarella cordifolia* L.

#### *XXV. Rosaceae.*

- 448.\* *Agrimonia Eupatoria* L.
- 449. *A. E. ssp. odorata* Hook.
- 450. *A. pilosa* Led.
- 451. *Columia potentilloides* R. Br.
- 452. *Eupatorium album* L.
- 453. *Filipendula camtschatica* Maxim.
- 454.\* *F. hexapetala* Gilib.
- 455.\* *F. Ulmaria* Maxim.
- 456. *Fragaria indica* Andr.



- 457.\* *F. vesca* L.
- 458. *F. v. var. americana.*
- 459. *F. virginiana* Duschesne.
- 460. *Geum album* Gmel.
- 461. *G. canadense* Kossy.
- 462. *G. chiloense* Balb.
- 463. *G. macrophyllum* Willd.
- 464. *G. tyrolense* Kern.
- 465.\* *G. urbanum* L.
- 466. *G. virginianum* L.
- 467. *Potentilla argentea* L.
- 468. *P. aurea* L.
- 469. *P. calabra* Ten.
- 470. *P. chrysantha* Trev.
- 471. *P. Degeni* Siegfr.
- 472. *P. Dombeyi* Nestl.
- 473. *P. gracilis* Dougl.
- 474. *P. hybrida* hort.
- 475. *P. inclinata* Vill.
- 476. *P. pennsylvanica* L.
- 477. *P. pyrenaica* Ram.
- 478. *P. recta* L.
- 479. *P. rupestris* L.
- 480. *P. splendens* Ram.
- 481. *P. tanacetifolia* Willd.
- 482. *P. Thurberi* A. Gray
- 483. *P. transcaspica* Th. Wolf.
- 484. *Poterium sanguisorba* L.
- 485. *P. sitchense* S. Wats.



- 486. *Sangusorba minor* Scop.
- 487. *S. officinalis* L.
- 488. *S. tenuifolia* Fisch.
- 489. *Sibbaldia procumbens* L.

## *XXVI. Leguminosae.*

- 490. *Anthyllis tetraphylla* L.
- 491. *Astragalus baeticus* L.
- 492. *A. canadensis* L.
- 493. *A. danicus* Retz.
- 494. *A. galegiformis* L.
- 495. *A. sulcatus* Link.
- 496. *Baptisia australis* R. Br.
- 497. *Cicer arietinum* L.
- 498. *Desmodium canadense* DC.
- 499. *Galega officinalis* L.
- 500. *Glycine max* Merr.
- 501. *Lathyrus latifolius* L.
- 502.\* *L. silvestris* L.
- 503. *Lupinus elegans* H. B. et K.
- 504. *L. polyphyllus* Lindl.
- 505. *Medicago coerulea* Less.
- 506. *M. hispida* Gaertn.
- 507. *M. radiata* L.
- 508. *M. scutellaria* Mill.
- 509. *Melilotus coereleus* Desr.
- 510. *M. officinalis* Desr.
- 511. *Onobrychis altissima* L.
- 512. *O. arenaria* D. C.



513. *O. montana* D. C.  
514. *Ornithopus sativus* Brot.  
515.\* *Orobus vernus* Bernh.  
516. *Thermopsis caroliniana* Curt.  
517. *T. fabacea* D. C.  
518. *T. montana* Nutt.  
519. *Tetragonolobus siliquosus* Scop.  
520.\* *Trifolium agrarium* L.  
521. *T. alpestre* L.  
522. *T. canescens* Willd.  
523. *T. Lupinaster* L.  
524.\* *T. montanum* L.  
525. *T. pannonicum* L.  
526.\* *T. pratense* L.  
527. *T. rubens* L.  
528. *T. spadiceum* L.  
529. *Trigonella coerulea* Ser.  
530. *Vicia americana* Muhl.  
531.\* *V. pisiformis* L.  
532.\* *V. sepium* L.

## XXVII. *Geraniaceae*.

- 533.\* *Erodium cicutarium* L'Herit.  
534. *E. Hoefftianum* C. A. M.  
535. *Geranium albanum* Bleb.  
536. *G. albiflorum* Hook.  
537. *G. dissectum* L.  
538.\* *G. sylvaticum* L.  
539. *G. tuberos* Lum.



### *XXVIII. Linaceae.*

- 540. *Linum altaicum* Fisch.
- 541. *L. campanulatum* L.
- 542. *L. extraxillare* Kit.
- 543. *L. flavum* L.
- 544. *L. gallicum* L.
- 545. *L. grandiflorum* Desf.
- 546. *L. perenne* L.
- 547. *L. p. var. sibiricum* D. C.

### *XXIX. Rutaceae.*

- 548. *Ruta graveolens* L.

### *XXX. Malvaceae.*

- 549. *Althea nudiflora* Lindl.
- 550. *A. pallida* W. et K.
- 551. *A. rosea* Cav.
- 552. *A. rosea* fl. pleno
- 553. *Kitaibelia vitifolium* Willd.
- 554. *Lavatera thuringiaca* L.
- 555. *L. assurgentiflora* Kellog.
- 556. *Malachra radiata* L.
- 557. *Malva alcea* L.
- 558. *M. moschata* L.
- 559. *M. pusilla* With.
- 560. *M. verticillata* L.
- 561. *Napaea dioica* L.
- 562. *Palava flexuosa* Mast.
- 563. *Sidalcea oregona* A. Gr.



### *XXXI. Cistaceae.*

- 564. *Helianthemum canadense* Micht.
- 565. *H. ovatum* Dun.
- 566. *H. polyfolium* D. C.
- 567. *H. pulverulentum* D. C.
- 568. *H. roseum* Lam. et D. C.
- 569. *H. variabile* Spach.

### *XXXII. Hypericaceae.*

- 570. *Hypericum calicynum* L.
- 571. *H. quadrangulum* L.

### *XXXIII. Violaceae.*

- 572. *Viola arborescens* L.
- 573. *V. tricolor* L.
- 574.\* *V. arvensis* Koch.

### *XXXIV. Datisceae.*

- 575. *Datisca cannabina* L.

### *XXXV. Lythraceae.*

- 576. *Lythrum alatum* Pursh.

### *XXXVI. Oenotheraceae.*

- 577. *Clarkia elegans* Dougl.
- 578. *C. pulchella* Pursh.
- 579.\* *Epilobium angustifolium* L.
- 580. *E. Lamyi* Schultz
- 581. *Oenothera fruticosa* L.



582. *O. missouriensis* Sims.

583. *O. speciosa* Nutt.

*XXXVII. Umbelliferae.*

584.\* *Aegopodium podagraria* L.

585.\* *Angelica silvestris* L.

586. *Anethum graveolens* L.

587. *Carum alpinum* Spreng.

588. *Cryptotaemia canadensis* DC.

589. *Eryngium Bourgati* Gouan.

590. *E. giganteum* Bieb.

591. *E. oliverianum* Delar.

592.\* *E. planum* L.

593. *Heracleum barbatum* Ledeb.

594. *H. flavescens* Boiss.

595. *H. mantegazzianum* Lev. et Somm.

596. *H. Olgae* Rgl. et Schmalh.

597. *H. villosum* Fisch.

598. *Levisticum officinale* Koch.

599. *Libanotis montana* All.

600. *Peucedanum alsaticum* L.

601.\* *Pimpinella saxifraga* L.

*XXXVIII. Pirolaceae.*

602.\* *Pirola secunda* L.

*XXXIX. Primulaceae.*

603.\* *Lysimachia vulgaris* L.

604. *Primula officinalis* Jacq.



605. *P. o. fl. rubro*

*XL. Plumbaginaceae.*

606. *Acantholimon glumaceum* Boiss.

*XLI. Asclepiadaceae.*

607. *Asclepias syriaca* L.

*XLII. Polemoniaceae.*

608. *Gilia aggregata* Spreng.

609. *G. capitata* Dougl.

610. *Polemonium boreale* Adams.

611. *P. campanulatum* Fr.

612. *P. coeruleum* L.

613. *P. filicinum* Greene.

614. *P. flavum* Greene

615. *P. gracile* Willd.

616. *P. grandiflorum* Benth.

617. *P. himalayanum* Baker.

618. *P. mexicanum* Cerv.

619. *P. occidentale* Greene.

620. *P. pulchellum* Bunge.

621. *P. reptans* L.

622. *P. Richardsonii* R. Grah. v. *humilis* Gray.

623. *P. sibiricum* D. Don.

624. *P. Van-Bruntiae* Britt.

*XLIII. Hydrophyllaceae.*

625. *Nemophila insignis* Dougl.



- 626. *Phacelia campanularia* A. Gray.
- 627. *Ph. fimbriata* Michx.
- 628. *Ph. loasaefolia* Torr.
- 629. *Ph. whitlavia* A. Gray.

#### *XLIV. Borraginaceae.*

- 630. *Anchusa officinalis* L.
- 631. *Borrigo laxiflora* Willd.
- 632. *Cerithe alpina* Kit.
- 633. *C. major* L.
- 634. *Cynoglossum cheirifolium* L.
- 635. *C. officinale* L.
- 636. *Echium creticum* L.
- 637. *E. rubrum* Jacq.
- 638. *Lindelofia spectabilis* Lehm.
- 639. *Lithospermum officinale* L.
- 640. *Mertensia dahurica* Don.
- 641. *Myosotis alpestris* F. W. Schmidt.
- 642. *M. a.* var. „Victoria“.
- 643.\* *Pulmonaria officinalis* L.

#### *XLV. Verbenaceae.*

- 644. *Verbena urticifolia* L.

#### *XLVI. Labiatae.*

- 645. *Ballota nigra* L.
- 646. *Betonica grandiflora* Steph.
- 647. *Brunella grandiflora* Jacq.
- 648. *B. plenina* Ullepitsch.



- 649. *B. pyrenaica* Philip.
- 650. *Dracocephalum Moldavica* L.
- 651. *D. nutans* L. v. *alpinum*
- 652. *Hyssopus officinalis* L.
- 653. *Lallemantia canescens* Fisch. et Mey.
- 654. *L. ibericum* Fisch. et Mey.
- 655. *L. peltata* Fisch. et Mey.
- 656. *Leonurus glaucescens* Bge.
- 657. *L. marrubiastrum* L.
- 658. *Lophanthus anisatus* Benth.
- 659. *Monarda fistulosa* L.
- 660. *M. violacea* Desf.
- 661. *Nepeta azurea* R. Br.
- 662. *N. cataria* L.
- 663. *N. cocainiaca* Regl.
- 664. *N. grandiflora* M. B.
- 665. *Nepeta macrantha* Fisch.
- 666. *N. nuda* L.
- 667. *N. n. ssp. pannonica* Gams.
- 668. *Origanum heracleifolium* L.
- 669.\* *O. vulgare* L.
- 670. *Phlomis alpina* Pall.
- 671. *Ph. chrysophylla* Boiss.
- 672. *Ph. tuberosa* L.
- 673. *Ph. viscosa* Poir.
- 674. *Salvia argentea* L.
- 675. *S. dumetorum* Andrz.
- 676. *S. hians* Royle.
- 677. *S. nutans* L.



- 678. *S. pratensis* L.
- 679. *S. Przewalskii* Max.
- 680. *Scutellaria alpina* L.
- 681. *S. altissima* L.
- 682. *Sideritis hyssopifolia* L.
- 683. *Stachys lanata* Jacq.
- 684. *S. nivea* Labill.
- 685. *S. officinalis* Trev.
- 686. *S. recta* L.
- 687. *Teucrium scorodonia* L.
- 688. *Thymus glaber* Mill.
- 689. *Ziziphora capitata* L.

#### *XLVII. Solanaceae.*

- 690. *Atropa Belladonna* L.
- 691. *Datura aegyptica* Vesl.
- 692. *D. stramonium* L.
- 693. *Nicandra physaloides* Gaertn.
- 694. *Nicotiana rustica* L.
- 695. *Physalis peruviana* L.
- 696. *Ph. Franchetti* Mast.
- 697. *Physochlaina orientalis* G. Don.
- 698.\* *Solanum Dulcamara* L.

#### *XLVIII. Scrophulariaceae.*

- 699. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 700. *Digitalis ambigua* Murr.
- 701. *D. lanata* Ehrh.
- 702. *D. lutea* L.



- 703. *D. media* Roth.
- 704. *D. nevadensis* Kunze.
- 705. *D. purpurea* L.
- 706. *Erinus alpinus* L.
- 707. *Linaria alpina* Mill.
- 708. *L. bipartita* Willd.
- 709. *L. chalepensis* Mill.
- 710. *L. genistefolia* Mill.
- 711. *L. purpurea* Mill.
- 712. *L. vulgaris* Mill.
- 713. *Mimulus luteus* L.
- 714. *Pentastemon alpinus* Torr.
- 715. *P. cobaea* Nutt.
- 716. *P. deustus* Dougl.
- 717. *P. digitalis* Nutt.
- 718. *P. glaber* Pursh.
- 719. *P. glaucus* Grah.
- 720. *P. hirsutus* Willd.
- 721. *P. ovatus* Dougl.
- 722. *P. procerus* Dougl.
- 723. *P. tubiflorum* Nutt.
- 724. *P. Watsonii* A. Gray.
- 725. *Rhinanthus crista galli* L.
- 726. *Scrophularia alata* Gil.
- 727. *S. chrysantha* Jaub. et Spach.
- 728. *Verbascum lychnitis* L.
- 729. *V. l.* „Miss Willmott“ hort.
- 730. *V. nigrum* L.
- 731. *V. phlomoides* L.



- 732. *V. phoeniceum* L.
- 733. *V. Wilsonii* hort.
- 734. *Veronica gentianoides* Wahl.
- 735. *V. latifolia* L.
- 736. *V. spicata* L.
- 737. *V. spuria* L.

#### *XLIX. Plantaginaceae.*

- 738. *Plantago kamtschatica* Hook.
- 739.\* *P. major* L.
- 740.\* *P. media* L.
- 741. *P. purpurascens* Willk.
- 742. *P. Rugelii* Decne.
- 743. *P. Schwarzenbergiana* Schur.
- 744. *P. tibetica* Hook. et Thoms.

#### *L. Rubiaceae.*

- 745. *Asperula ciliata* Rochel.
- 746. *Galium saccharatum* All.

#### *LI. Dipsacaceae.*

- 747. *Cephalaria alpina* Schrad.
- 748. *C. ambrosioides* R. et Sch.
- 749. *C. gigantea* Barb.
- 750. *C. procera* Fisch.
- 751. *C. syriaca* Schrad.
- 752. *C. tatarica* Schrad.
- 753. *Dipsacus fullonum* L.
- 754. *D. silvestris* Huds.



- 755. *D. strigosus* Willd.
- 756.\* *Knautia arvensis* Coult.
- 757. *Scabiosa atropurpurea* L.
- 758. *S. caucasica* Bieb.
- 759. *S. graminifolia* L.
- 760. *S. micrantha* Desf.
- 761. *S. Olivieri* Coult.

### *LII. Cucurbitaceae.*

- 762. *Bryonia alba* L.

### *LIII. Campanulaceae.*

- 763. *Adenophora denticulata* Fisch.
- 764. *Campanula alliariaefolia* Willd.
- 765. *C. americana* L.
- 766. *C. barbata* L.
- 767. *C. caespitosa* Vill.
- 768. *C. carpatica* Jacq.
- 769. *C. collina* M. B.
- 770. *Campanula grandis* Fisch. et Mey.
- 771. *C. Grosseckii* Heuff.
- 772. *C. lactiflora* M. Bieb.
- 773. *C. latifolia* L.
- 774. *C. Leutweinnii* Heldr.
- 775. *C. medium* L.
- 776. *C. Morettiana* Reichb.
- 777. *C. nobilis* Lindl.
- 778. *C. patula* L.
- 779. *C. Portenschlagiana* Roem. et Schult.



- 780. *C. pulcherrima* Schrank.
- 781. *C. punctata* Lam.
- 782. *C. Raineri* Perpentl.
- 783. *C. ranunculoides* L.
- 784. *C. sarmatica* Ker-Gawl.
- 785. *C. turbinata* Schott.
- 786. *C. waldsteiniana* R. et S.
- 787. *Codonopsis clematidea* C. B. Clarke.
- 788. *C. ovata* Benth.
- 789. *C. ussuriensis* Hemsl.
- 790. *Jasione perennis* Lam.
- 791. *Phyteuma Halleri* All.
- 792. *P. orbiculare* L.
- 793. *P. Scheuchzeri* All.
- 794. *Platycodon grandiflorum* A. DC.
- 795. *Symphandra armena* A. DC.
- 796. *S. Hofmannii* Pant.
- 797. *S. pendula* A. DC.
- 798. *S. Wanneri* Heuff.

#### *LIV. Compositae.*

- 799. *Achillea cartilaginea* Led.
- 800. *A. coarctata* Poir.
- 801. *A. distans* W. et K.
- 802. *A. filipendulina* Lam.
- 803. *A. macrophylla* L.
- 804. *A. nobilis* L.
- 805. *A. ochroleuca* Ehrh.
- 806. *A. odorata* L.



807. *A. pseudo-pectinata* Janka.
808. *A. sibirica* Ledeb.
809. *Anaphalis margaritacea* Benth. ex. Hook.
810. *Anthemis altissima* L.
811. *A. candidissima* Willd.
812. *A. macedonica* Boiss.
813. *A. ruthenica* Bieb.
814. *Arnica Chamissonis* Less.
815. *A. foliosa* Nutt.
816. *A. longifolia* Eaton.
817. *A. montana* L.
818. *A. sachalinensis* A. Gray.
819. *Aster altaicus* Willd.
820. *A. foliaceus* Lindl.
821. *A. himalaicus* C. B. Clarke.
822. *A. paniculatus* Lam.
823. *A. peregrinus* Pursh.
824. *A. salignus* Willd.
825. *A. tibeticus* Hook.
826. *A. junnanensis* Franch.
827. *Biedens dahlioides* Wats.
828. *Calendula aegyptica* Desf.
829. *C. algeriensis* Boiss. et Bent.
830. *C. arvensis* L.
831. *C. officinalis* L. „Meisterstück“.
832. *C. stellata* Cav.
833. *Calimeris incisa* D. C.
834. *Centaurea atropurpurea* W. et K.
835. *C. macrocephala* Puschk.



- 836. *C. montana* L
- 837. *C. nigra* L.
- 838. *C. ruthenica* Lam.
- 839. *C. scabiosa* L.
- 840. *Chrysanthemum alpinum* L.
- 841. *Ch. coccineum* Willd.
- 842.\* *Cirsium arvense* Scop.
- 843. *Cnicus benedictus* L.
- 844. *Coreopsis auriculata* Schkuhr.
- 845. *C. grandiflora* Nutt.
- 846. *Cosmos bipinnatus* Cav.
- 847. *Dimorphotheca aurantiaca* D. C.
- 848. *D. pluvialis* Moench.
- 849. *Echinops albicaulis* Bgl.
- 850. *E. Gmelini* Turcz.
- 851. *E. persicus* Stev.
- 852. *Erigeron alpinus* L. ssp. *glabratus* Brig.
- 853. *E. Coulteri* Porter et Coult.
- 854. *E. glabellus* Nutt.
- 855. *E. macranthus* Nutt v. *superbus* hort.
- 856. *Eriophyllum caespitosum* Dougl.
- 857. *Gaillardia aristata* Pursh.
- 858. *G. grandiflora* hort.
- 859. *Helenium Hoopesii* A. Gray.
- 860. *Helianthella quinquenervis* A. Gray.
- 861. *Helichrysum lanatum* D. C.
- 862. *Heliopsis laevis* Pers.
- 863. *Hieracium boreale* Fr.
- 864. *H. canadense* Michx.



- 865. *H. pictum* Scheicher.
- 866. *H. robustum* Fr.
- 867. *Inula macrocephala* Boiss et Kotschy.
- 868. *I. magnifica* Lipsky.
- 869. *I. Royleana* D. C.
- 870. *Jurinea arachnoidea* Bge.
- 871. *Lactuca scariola* L.
- 872. *L. virosa* L.
- 873.\* *Leontodon autumnalis* L.
- 874. *L. crispus* Vill.
- 875. *L. pyrenaicus* Gouan.
- 876. *L. saxatilis* Lam.
- 877. *Leontopodium alpinum* Cass.
- 878. *Madia sativa* Mol.
- 879.\* *Matricaria discoidea* D. C.
- 880. *Palafoxia texana* D. C.
- 881. *Picris hieracioides* L.
- 882. *Pyrethrum corymbosum* Willd.
- 883. *P. parthenium* Sm.
- 884. *Rudbeckia flava* Greene.
- 885. *R. hirta* L.
- 886. *Saussurea alpina* D. C.
- 887. *Scorzonera hispanica* L.
- 888. *S. purpurea* L.
- 889. *Senecio adonitifolius* Lois.
- 890. *S. alpinus* Scop.
- 891. *S. ambraceus* Turcz.
- 892. *S. suaveolens* Ell.
- 893. *S. vulgaris* L.



- 894. *Serratula coronata* L.
- 895. *S. Gmelini* Ledeb.
- 896. *Silphium perfoliatum* L.
- 897. *Solidago gigantea* Ait.
- 898. *S. hybrida* hort. „Goldstrahl“.
- 899. *S. multiradiata* Ait. v. *arctica*.
- 900. *S. squarrosa* Muhl.
- 901.\* *Sonchus arvensis* L.
- 902. *Tanacetum huronense* Nutt.
- 903.\* *T. vulgare* L.
- 904.\* *Taraxacum officinale* Weber.
- 905. *Troximon gracilens* Gray.
- 906. *Verbesina enceloides* Benth. et Hook.
- 907. *Zinnia uniflora* L.

### III. SEMINA PLANTARUM DECO- RANTIUM.

#### *I. Polypodiaceae.*

- 908. *Adiantum capillus Veneris* L.
- 909. *Asplenium bulbiferum* Forst.
- 910. *Nephrolepis tuberosa* Hook.
- 911. *Pteris cretica* L.
- 912. *P. c. v. albo-lineata*.

#### *II. Cyperaceae.*

- 913. *Cyperus natalensis* Hochst.



914. *C. papyrus* L.

*III. Iridaceae.*

915. *Gladiolus hybridus* hort (bulbi).

916. *G. primulinus* Bak (bulbi).

*IV. Amaranthaceae.*

917. *Celosia cristata* L.

*V. Portulacaceae.*

918. *Portulaca grandiflora* Hook.

*VI. Caryophyllaceae.*

919. *Dianthus barbatus* L.

920. *D. chinensis* L.

*VII. Cruciferae.*

921. *Alyssum Benthamil* Lam. v. *compactum* hort.

*VIII. Oxalidaceae.*

922. *Oxalis corniculata* L.

*IX. Tropaeolaceae.*

923. *Tropaeolum majus* L. v. *nanum* hort.

*X. Balsaminaceae.*

924. *Impatiens balsamina* L. fl. pleno hort.

*XI. Violaceae.*

925. *Viola tricolor* L. v. *hybrida* hort.



## *XII. Begoniaceae.*

- 926. *Begonia semperflorens* Link. et Otto v. „Albert Martin“.
- 927. B. s. v. „Marienburg“ hort.
- 928. B. s. v. „Strigans“ hort.
- 929. B. s. v. „Vernon compacta“ hort.
- 930. B. s. v. „Vulcan“ hort.
- 931. B. s. v. „Lauberin“ hort.
- 932. B. s. v. „Domtaube“ hort.

## *XIII. Cactaceae.*

- 933. *Cereus peruvianus* Mill.  
v. *monstrosus* D. C. (viv.)
- 934. *Phyllocactus phyllanthoides* Link. (viv.)

## *XIV. Onagraceae.*

- 935. *Godetia amoena* Lilja hybrida „Sybil Sherwood“.
- 936. *Oenothera missouriensis* Sims.

## *XV. Asclepiadaceae.*

- 937. *Asclepias incarnata* L.

## *XVI. Polemoniaceae.*

- 938. *Phlox Drummondii* Hook.

## *XVII. Boraginaceae.*

- 939. *Anchusa italica* Retz.
- 940. *Heliotropium corymbosum* Ruiz. et Pav.



### *XVIII. Verbenaceae.*

- 941. *Verbena hybrida* hort. fl. coerulea hort.
- 942. *V. h.* „Defiance“ hort.
- 943. *V. h.* mamontovaja, „Lucifera“, Scharlachovaja.

### *XIX. Solanaceae.*

- 944. *Nicotiana affinis* T. Moore.
- 945. *N. colossea* André.
- 946. *N. Sanderæ* hort. v. *atrosanguinea* hort.
- 947. *N. tabacum* L. „Havanna“ hort.
- 948. *N. t.* v. *Wigandioides* hort.
- 949. *Petunia hybrida* hort. v. *grandiflora* hort.
- 950. *P. h.* „Aurora“ hort.
- 951. *P. h.* „Alba“ hort.
- 952. *P. h.* „Brilliant Rose“ hort.
- 953. *Petunia hybrida* „Coerulea“ hort.
- 954. *P. h.* „Stalblau“ hort.
- 955. *Salpiglossis variabilis* hort.
- 956. *S. v.* „Velvet red“.

### *XX. Scrophulariaceae.*

- 957. *Alonsoa Warscewiczii* Rgl. var. *compactus* hort.
- 958. *Antirrhinum majus* L. fl. albo hort.
- 959. *A. m.* v. „Weisses Wunder“.
- 960. *A. m.* v. *nanum grandiflorum* „Karminkönigin“ hort.



- 961. A. m. „Purpurkönig“ hort.
- 962. A. m. fl. rosea hort.
- 963. A. m. „Tschernyi Platsch“ hort.
- 964. Calceolaria pinnata L.
- 965. Schizanthus hybridus hort v. grandiflora hort.

#### *XXI. Martyniaceae.*

- 966. Martynia proboscidea Glox.

#### *XXII. Gesneriaceae.*

- 967. Gloxinia hybrida hort.
- 968. Streptocarpus polyanthus Hook.

#### *XXIII. Cucurbitaceae.*

- 969. Echinocystis lobata Torr. et Gr. (1937).

#### *XXIV. Campanulaceae.*

- 970. Lobelia erinus L.
- 971. L. e. „Crystal Palace“ hort.

#### *XXV. Compositae.*

- 972. Ageratum conyzoides L. v. mexicanum hort.
- 973. Brachycome iberidifolia Benth.
- 974. Calendula officinalis L. fl. pl. „Favorit Bucartes“.
- 975. C. o. „Zolotij Shar“, hort.
- 976. Callistephus chinensis Nees „Krassavitsa Rynka“ scharlachovaja hort.



- 977. C. c. „Straussovoje pero“ karminno-roso-voje hort.
- 978. C. c. „Straussovoje pero“ goluboje hort.
- 979. Dahlia Merkii Lehm.
- 980. Gaillardia hybrida hort.
- 981. Pyrethrum parthenifolium Willd. v. aureum hort.
- 982. Solidago canadensis L.
- 983. Tagetes erectus L.
- 984. T. patulus L. „Lilliput“ hort.
- 985. Zinnia elegans Jacq.

#### IV. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

##### *Liliaceae.*

- 986. Asparagus officinalis L.

##### *Iridaceae.*

- 987. Iris sibirica L.

##### *Polygonaceae.*

- 988. Rheum palmatum L. v. tanguticum Maxim.
- 989. R. rhaponticum L.
- 990. R. undulatum L.

##### *Chenopodiaceae.*

- 991. Chenopodium ambrosioides L.



992. Ch. Quinoa Willd.

*Caryophyllaceae.*

993. Agrostemma Githago L.

994. Lychnis chalcedonica L.

*Ranunculaceae.*

995. Adonis autumnalis L.

996. Nigella damascena L.

997. N. sativa L.

998. Ranunculus acer L.

*Papaveraceae.*

999. Chelidonium majus L.

1000. Papaver somniferum L. „Cardinal“.

1001. P. s. fl. monstrosum.

1002. P. s. fl. pleno.

1003. P. s. v. polycephalum.

1004. P. s. v. setigerum.

1005. P. s. (ex Barnaul).

1006. P. s. (ex Extrema Oriente).

1007. P. s. (ex Germany).

1008. P. s. (ex Mariinsk).

1009. P. s. (ex Tatarstan).

1010. P. s. (ex Tatrespublik).

1011. P. s. (ex Tjan-Tschjan).

1012. P. s. (ex Sajsan).

*Cruciferae.*

1013. Capsella Bursa pastoris Medic.



- 1014. *Cochlearia officinalis* L.
- 1015. *Hesperis matronalis* L.
- 1016. *Iberis amara* L.
- 1017. *Isatis tinctoria* L.
- 1018. *Thlaspi arvense* L.

*Crassulaceae.*

- 1019. *Sedum acre* L.

*Rosaceae.*

- 1020. *Geum urbanum* L.
- 1021. *Poterium sanguisorba* L.
- 1022. *Sanguisorba officinalis* L.

*Geraniaceae.*

- 1023. *Geranium silvaticum* L.

*Leguminosae.*

- 1024. *Melilotus officinalis* Desr.

*Rutaceae.*

- 1025. *Ruta graveolens* L.

*Malvaceae.*

- 1026. *Althea armeniaca* Tenore.
- 1027. *A. officinalis* L.
- 1028. *A. rosea* Cav. v. *nigra* hort.
- 1029. *A. r. v. n. fl. pleno.*
- 1030. *Malva alcea* L.



1031. *M. moschata* L.

*Umbelliferae.*

1032. *Anethum graveolens* L.

1033. *Carum Carvi* L.

1034. *Conium maculatum* L.

1035. *Coriandrum sativum* L. v. *aureum*.

1036. *C. s.* v. *melfitense*.

1037. *C. s.* v. *microcarpum*.

1038. *C. s.* v. *nanum*.

1039. *Daucus carota* L.

1040. *Eryngium planum* L.

1041. *Foeniculum officinale* All. f. *italiana*.

1042. *Foeniculum vulgare* Mill.

1043. *Levisticum officinale* Koch.

1044. *Pastinaca sativa* L.

1045. *Pimpinella Anisum* L.

*Primulaceae.*

1046. *Primula officinalis* L.

*Polemoniaceae.*

1047. *Polemonium coeruleum* L.

*Borraginaceae.*

1048. *Cynoglossum officinalis* L.

1049. *Lithospermum officinale* L.

*Labiatae.*

1050. *Dracocephalum Moldavica* L.



- 1051. D. M. fl. albo.
- 1052. Hyssopus officinalis L.
- 1053. Lophanthus anisatus Benth.
- 1054. Melissa officinalis L.
- 1055. Monarda didyma L.
- 1056. M. fistulosa L.
- 1057. Nepeta bucharica Lipsky.
- 1058. N. cataria L.
- 1059. N. macrantha Fisch.
- 1060. Ocimum basilicum L.
- 1061. O. canum Sims.
- 1062. O. minimum L.
- 1063. Salvia officinalis L.
- 1064. S. Sclarea L.
- 1065. S. s. fl. albo.
- 1066. Saturea hortensis L.
- 1067. Thymus vulgaris L.

### *Solanaceae.*

- 1068. Atropa Belladonna L.
- 1069. Capsicum annum L.
- 1070. Datura metel L.
- 1071. D. quercifolia H. B. K.
- 1072. D. stramonium L.
- 1073. D. tatula Mnch.
- 1074. D. t. M. v. gigantea hort.
- 1075. Hyoscyamus agrestis Kit.
- 1076. H. pallidus W. et K.
- 1077. Nicandra physaloides Gaertn.



- 1078. *Physalis pubescens* 56250.
- 1079. *P. p.* 133708.
- 1080. *Solanum nigrum* L.

### *Scrophulaceae.*

- 1081. *Digitalis ambigua* Murr.
- 1082. *D. ferruginea* L.
- 1083. *D. hybrida* Katsch.
- 1084. *D. lanata* Ehrh.
- 1085. *D. purpurea* L.
- 1086. *Verbascum phlomoides* L.
- 1087. *V. tapsiphorme* Schrad.

### *Plantaginaceae.*

- 1088. *Plantago lanceolata* L.

### *Valerianaceae.*

- 1089. *Patrinia intermedia* Roem. et Sch.
- 1090. *Valeriana nitida* Pr.
- 1091. *V. officinalis* L.
- 1092. *V. rossica* Sm.

### *Campanulaceae.*

- 1093. *Campanula latifolia* L.
- 1094. *C. Trachelium* L.
- 1095. *Lobelia inflata* L.
- 1096. *L. syphilitica* L.



## *Compositae.*

- 1097. *Achillea Millefolium* L.
- 1098. *A. nobilis* L.
- 1099. *Anthemis nobilis* L.
- 1100. *Arctium majus* Bernh.
- 1101. *A. minus* Bernh.
- 1102. *A. tomentosum* Schrank.
- 1103. *Arnica montana* L.
- 1104. *Artemisia absinthium* L.
- 1105. *A. maritima* L. v. *astrachanica* Kasak.
- 1106. *A. vulgaris* L.
- 1107. *Bellis perenne* L.
- 1108. *Calendula officinalis* L.
- 1109. *Centaurea cyanus* L.
- 1110. *C. c. fl. rosea*.
- 1111. *Cephalophora aromatica* Schrad.
- 1112. *Chordrilla juncea* L.
- 1113. *Chrysanthemum carneum* Steud.
- 1114. *Ch. cinerariaefolium* Vis.
- 1115. *Ch. corymbosum* L.
- 1116. *Ch. macrophyllum* W. et K.
- 1117. *Ch. partenifolium* B. Fedtsch.
- 1118. *Ch. roseum* Web. et Mohr.
- 1119. *Cnicus benedictus* Gaertn.
- 1120. *Grindelia robusta* Nutt.
- 1121. *Inula britannica* L.
- 1122. *I. Helenium* L.
- 1123. *Lactuca virosa* L.



1124. *Matricaria chamomilla* L.

1125. *M. discoidea* D. C.

## V. SEMINA PLANTARUM OLEARUM ET TECHNICARUM.

### *Moraceae.*

1126. *Cannabis sativa* L., „Kamenetz-Podolskaja“.

1127. *C. s.* „Kawkazsko-Luninskaja“.

1128. *C. s.* „Italiansko-Luninskaja“.

1129. *C. s.* „Novgorod-Severskaja“.

1130. *C. s.* „Stavropolskaja“.

### *Polygonaceae.*

1131. *Rumex acetosa* L.

1132. *R. confertus* Willd.

### *Cruciferae.*

1133. *Brassica juncea* Czern.

1134. *B. nigra* Koch.

1135. *Sinapis alba* L.

### *Resedaceae.*

1136. *Reseda luteola* L.

### *Saxifragaceae.*

1137. *Bergenia crassifolia* L.



### *Linaceae.*

- 1138. *Linum perenne* L.
- 1139. *L. usitatissimum* L. „D—83“.
- 1140. *L. u.* „Omega“.
- 1141. *L. u.* „Pobeditel“.
- 1142. *L. u.* „Priadiltschik“.
- 1143. *L. u.* „Reproduktia II“.
- 1144. *L. u.* „Stachanovetz“.

### *Euphorbiaceae.*

- 1145. *Euphorbia Lathyrus* L.
- 1146. *Ricinus communis* L.
- 1147. *R. c.* „Mandshuria“.
- 1148. *R. c.* „R. P.“.
- 1149. *R. c.* „Sang 142“.
- 1150. *R. c.* „Sch. D“.

### *Malvaceae.*

- 1151. *Abutilon Avicennae* Gaerth. (ex Gallia)
- 1152. *A. A.* (ex Mandshuria).
- 1153. *A. A.* (ex Zürich).
- 1154. *A. A.* n° 8094.
- 1155. *Malva brasiliensis* Desr.
- 1156. *M. crispa* n° 4762 (ex Belgique).
- 1157. *M. mauritania* L.
- 1158. *M. meluca* n° 136630.
- 1159. *M. m.* n° 139239.
- 1160. *M. m.* n° 140522.
- 1161. *M. pusilla* With.



- 1162. *M. verticillata* L. n° 4760.
- 1163. *M. v.* n° 112260.
- 1164. *M. v.* n° 128580.
- 1165. *M. v.* n° 133551.
- 1166. *M. v.* n° 139980.

### *Asclepiadaceae.*

- 1167. *Asclepias Cornuti* Decne.
- 1168. *Phacelia bipinnatifida* Michx.

### *Labiatae.*

- 1169. *Lallemantia iberica* Fisch. et Mey.

### *Cucurbitaceae.*

- 1170. *Cucurbita Pepo* L.
- 1171. *C. P. v. annulata.*
- 1172. *C. P. v. caerifero.*
- 1173. *C. P. v. aurantiaca.*
- 1174. *C. P. v. maxima* Duchesne.
- 1175. *C. P. v. oviformis alba.*
- 1176. *C. P. v. verrucosa.*

### *Compositae.*

- 1177. *Anthemis tinctoria* L.
- 1178. *Carthamnus tinctorius* L.
- 1179. *Lactuca sativa* L.
- 1180. *Helianthus agrophyllus* Torr.
- 1181. *H. annuus* L.
- 1182. *H. a. v. californicus.*



- 1183. H. a. v. „Fuxinca“.
- 1184. H. a. v. purpurea.
- 1185. H. a. „Gryzovoi“.
- 1186. H. a. „A—41“.
- 1187. H. a. n° 762.
- 1188. H. a. n° 1846.
- 1189. H. a. n° 1975.
- 1190. H. macrophyllus Willd. v. giganteus.
- 1191. Madia sativa Don.

## VI. SEMINA PLANTARUM GRANE- ARUM ET LEGUMINOSARUM.

### *Gramineae.*

- 1192. Agropyrum cristatum Bess.
- 1193. A. desertorum Schult.
- 1194. Agrostis alba L.
- 1195. Alopecurus pratensis L.
- 1196. Andropogon Sorghum Brot. „Belyi Kefir“.
- 1197. A. s. „Gaolian“
- 1198. Avena Ludoviciana Dur.
- 1199. A. nuda L.
- 1200. A. sativa L. v. aristata Kr. „Zhemtschu-  
schina“.
- 1201. A. s. a. „Ligovo II“.
- 1202. A. s. a. „Mirash“.
- 1203. A. s. a. „Moskovskii A—315“.



1204. A. s. a. aurea Körn „Leitevizki“.
1205. A. s. a. „Lochovski“.
1206. A. s. a. „Stepniak n° 648“.
1207. A. s. a. „Zolotoj Dozhd“.
1208. A. s. a n° 5056.
1209. A. s. v. brunnea Körn.
1210. A. s. v. mutica Al. „Dippe“.
1211. A. s. m. „Pobeda“.
1212. A. s. m. „Schatilovski“.
1213. A. s. m. Severianin“.
1214. A. s. v. obtusata Al. „Magistral“.
1215. A. strigosa Schreb.
1216. Bromus inermis Leyss.
1217. B. erectus Huds.
1218. Dactylis glomerata L. n° 204.
1219. Elymus sibiricus L.
1220. Festuca ovina L.
1221. F. pratensis Huds.
1222. F. rubra L.
1223. Hordeum distichum L. v. abyssinicum Ser.
- 1223'. H. d. v. erectum Schübl. „Prima“.
1224. H. d. v. Leocrinum.
1225. H. d. v. medicum Körn n° 26.
1226. H. d. v. m n° 46.
1227. H. d. v. nudum L. n° 110.
1228. H. d. v. n° 105.
1229. H. d. v. nutans Schübl. „Colchicum 10 30“
1230. H. d. v. „Europaeum 353/133“.
1231. H. d. v. n. „Viner“.



1232. H. d. n. n° 17.
1233. H. d. n. n° 7054.
1234. H. d. v. persicum Korn n° 064.
1235. Hordeum vulgare L. v. coeleste L.  
n° 46.
1236. H. v. v. pallidum Ser. „Pioner“.
1237. H. v. p. „Tschervonetz“.
1238. H. v. p. „Tulunski“.
1239. H. v. p. „Viatsky n° 1009“.
1240. H. v. p. n° 915.
1241. H. v. v. perallelum Korn.
1242. H. v. v. trifurcatum.
1243. Lolium perenne L.
1244. L. italicum A. Br.
1245. Phleum pratense L.
1246. Secale cereale L.
1247. S. c. v. vulgare „Avangard“.
1248. S. c. v. „Besentschukskaja“.
1249. S. c. v. „Eliseevskaja“.
1250. S. c. v. „Lissizina“.
1251. S. c. v. „Suprunenko“.
1252. S. c. v. „Taraschanskaja“.
1253. Triticum compactum Host.
1254. T. dicoccum Schübl. v. rufum.
1255. T. durum Desf. v. affine Korn n° 309.
1256. T. d. v. n° 796.
1257. T. d. v. Hordeiforme Host n° 04.
1258. T. d. v. H. n° 010.
1259. T. d. H. n° 189.



1260. T. d. H. n° 432.
1261. T. d. H. n° 496.
1262. T. d. H. n° 675.
1263. T. d. H. n° 694.
1264. T. d. v. leucurum Al „Bg — 26“.
1265. T. d. l. „Bg — 33“.
1266. T. d. v. libycum Korn.
1267. T. d. v. melanopus Al. n° 069.
1268. T. d. m. n° 826.
1269. T. d. m. n° 886.
1270. T. monococcum L. (ex America).
1271. T. spelta L.
1272. T. vulgare Host. v. albidum Al. n° 676.
1273. T. v. v. alborubrum Korn „Sarrubra“.
1274. Triticum vulgare v. caesium Al. n° III.
1275. T. v. v. erythrospermum Korn „Durabl“.
1276. T. v. e. „Cooperatoroka“.
1277. T. v. e. „Novinka“.
1278. T. v. e. „Ucrainka“.
1279. T. v. e. „Zarja“.
1280. T. v. e. „Zemka“.
1281. T. v. e. n° 46/131.
1282. T. v. e. n° 1114.
1283. T. v. v. ferrugineum Al. „Moskovskaja“  
n° 2411.
1284. T. v. f. „Moskovskaja n° 2453“.
1285. T. v. f. „Simbileevskaja 146“.
1286. T. v. f. n° 150.
1287. T. v. v. hostianum Clem. n° 237.



1288. T. v. v. lutescus Al. n° 053.
1289. T. v. l. n° 062.
1290. T. v. l. n° 323.
1291. T. v. l. n° 329.
1292. T. v. l. n° 479.
1293. T. v. l. n° 786.
1294. T. v. l. n° 1060/10.
1295. T. v. l. „Beta-Stojkaia“.
1296. T. v. l. „Charkovskaja n° 436“.
1297. T. v. l. „Engelgardt“.
1298. T. v. l. „Garnet“.
1299. T. v. l. „Kasanskaja 76“.
1300. T. v. l. „Saratovskaja“.
1301. T. v. l. „Sarmatka“.
1302. T. v. l. „Teiskaja“.
1303. T. v. l. „Pyreini-Pschenitschnii Gybrid“.
1304. T. v. l. „Viatskaja n° 05“.
1305. T. v. l. „Viatskaja n° 120“.
1306. T. v. l. „Viatskaja n° 529“.
1307. T. v. l. n° 27/36.
1308. T. v. l. n° 46/137.
1309. T. v. l. n° 118.
1310. T. v. l. n° 328.
1311. T. v. l. n° 434.
1312. T. v. l. n° 434/154.
1313. T. v. v. milturum Al.
1314. T. v. m. n° 321.
1315. Zea mays L. indurata v. alba Al. „Korol Philipp“.



- 1316. Z. m. i. v. „Severodacotskaja“
- 1317. Z. m. i. v. flavorubra Körn „Brownconti“.
- 1318. Z. m. i. f. „Minnesota n° 13“.
- 1319. Z. m. i. v. multicolor Al. „Burlei Caunti“.
- 1320. Z. m. i. v. saccharata Körn subdulcis  
Kuleschov et Koshuchov.

*Leguminosae.*

- 1321. Cicer arietinum L. v. albus „Belyi“.
- 1322. C. a. a. „Belyi n° 157/2“.
- 1323. C. a. a. „Krasnyi“.
- 1324. C. a. a. „Tschornyi“.
- 1325. C. a. a. n° 77.
- 1326. C. a. v. rotundatum.
- 1327. Ervum lens L. v. macrosperma Bor. f.  
nummularia L. „Obyknovennaja“.
- 1327'. E. l. m. n. „Saratovskaja n° 13“.
- 1328. E. l. m. n. „Saratovskaja n° 23“.
- 1329. E. l. m. n. „Saratovskaja n° 140“.
- 1330. E. l. m. f. glaucosperma Tschern. „Zelo-  
naja Srednaja“.
- 1331. E. l. m. g. „Seraja n° 32/5“.
- 1332. E. l. v. microsperma Bar. „Coritschnevaja  
Melkosemiannaja“.
- 1333. Glycine hispida Maxim. „Belozerkovskaja  
n° 26“.
- 1334. G. h. „Belozerkovskaja n° 55“.
- 1335. G. h. „Belozerkovskaja n° 58“.
- 1336. G. h. „Chabarovskaja 118“.



1337. G. h. n° 07.  
1338. Lathyrus sativus L. (ex Gornaja Buchara).  
1339. L. s. (ex. Srednaja Volga).  
1340. L. s. n° 152.  
1341. L. s. n° 285.  
1342. L. s. u° 539.  
1343. L. s. n° 792.  
1344. L. s. n° 924.  
1345. L. s. n° 990.  
1346. L. s. n° 1156.  
1347. Lupinus albus L. „Belyi“.  
1348. L. angustifolius L. n° 143.  
1349. L. a. n° 374.  
1350. L. a. n° 418.  
1351. L. a. n° 983.  
1352. Lupinus luteus L. n° 345.  
1353. L. l. n° 530.  
1354. L. mutabilis L.  
1355. L. pilosus L.  
1356. L. polyphyllus Lindl.  
1357. Phaseolus vulgaris L. „Belaja“.  
1358. Ph. vulgaris „Isumrudnaja“.  
1359. Ph. v. „Rissovaia“.  
1360. Ph. v. „Stepnaja Zasuchoustoichivaja“.  
1361. Ph. v. „Schedraja Amerikanskaja“.  
1362. Ph. v. „Zolotaja Gora“.  
1363. Pisum arvense L. „Peluschka n° 32“.  
1364. P. a. „Peluschka n° 33“.  
1365. P. a. „Peluschka n° 40“.



1366. P. a. „Peluschka n° 43“
1367. P. sativum L. v. coronatum Al. „Schtambovyi“.
1368. P. s. v. glaucospermum Al. „Folger Heine“.
1369. P. s. g. „Moskovskii B—559“.
1370. P. s. g. „Ranniy Zelonij“.
1371. P. s. g. „Victoria Zelonaja“.
1372. P. s. v. saccharatum „Rannij Bismark“.
1373. P. s. v. vulgatum Al. „Ambrosia“.
1374. P. s. v. „Beliy Marafet“.
1375. P. s. „Irlandetz“.
1376. P. s. v. „Kapital“.
1377. P. s. v. „Victoria Mandorfskaja“.
1378. P. s. v. „Victoria Rosovaja“.
1379. Vicia sativa L. „Belaja n° 163“.
1380. V. s. „Ploskosemiannaja“.

### *Addenda.*

1381. Aegilops cylindrica Host.
1382. Althaea sulphurea Boiss.
1383. Aquilegia californica A. Gray.
1384. Corydalis nobilis Pers.
1385. Delphinium grandiflorum L.
1386. Dianthus plumarius L.
1387. Festuca bromoides L.
1388. Gypsophila paniculata L.
1389. G. perfoliata L.
- 1390.\* Lychnis flos cuculi L.
1391. Lycopus europaeus L.



- 1392. *Poterium canadense* A. Gray.
- 1393. *Ranunculus bulbosus* L.
- 1394.\* *Silene venosa* Aschers.
- 1395. *Thalictrum rugosum* Ait.
- 1396. *Trinia vulgaris* D. C.

VII. SEMINA PLANTARUM SPONTANE-  
ARUM A VARIIS LOCALITATIS IN  
DIVERSIS REGIONIBUS COLLECTA.

*J. I. Cos* Respubl. Cabardino-Balcaria.

- 1397. *Acer. Trautvetteri* Medw.
- 1398. *Aconitum orientale* Mill.
- 1399. *Allium ursinum* L.
- 1400. *Althaea ficifolia* Cav.
- 1401. *Anthemis rigescens* Willd.
- 1402. *Aruncus silvester* Kostel.
- 1403. *Asparagus verticillatus* L.
- 1404. *Asperula odorata* L.
- 1405. *Azalea pontica* L.
- 1406. *Betonica grandiflora* Willd.
- 1407. *Convolvulus silvaticus* W. et K.
- 1408. *Cynodon Dactylon* Pers.
- 1409. *Daphne Mezereum* L.
- 1410. *Eupatorium cannabinum* L.
- 1411. *Gentiana asclepiadea* L.
- 1412. *Heracleum pubescens* M. B.
- 1413. *Myricaria germanica* Desv.



- 1414. *Nicandra physaloides* Gertn.
- 1415. *Paeonia tenuifolia* L.
- 1416. *Rhamnus Pallasii* Fisch. et Mey.
- 1417. *Rosa pimpinellifolia* L.
- 1418. *Salvia glutinosa* L.
- 1419. *S. verticillata* L.
- 1420. *Sedum oppositifolium* Sims.
- 1421. *Stachys germanica* Г.
- 1422. *Swertia iberica* F. et M. var. *albida* C. A. M.
- 1423. *V. peduncularis* MB. var. *glabra* Kusnez.
- 1424. *Tamus communis* L.
- 1425. *Telekia speciosa* Baumg.
- 1426. *Teucrium polium* L.

Prof. Dr. S. S. *Stankov*.  
Horti Director

Ass. B. S. *Rzhanov*  
Vice-Director

Docent cand. *S. S. Klemanskij*

*D. S. Averkiev* *N. I. Nikolaev*

Docent cand. *L. V. Tichov* *M. P. Schachrai*

Ass. cand.

*F. A. Alexandrov* Horti Hortulani

Ass. *L. M. Smirnova*

Ass. *E. I. Stsherbakova*

Ass. *M. A. Gajdukova*

Horti Botanici



Перечень семян, собранных  
в 1938 г. и предлагаемых в обмен  
Ботаническим садом Горьков-  
ского Государственного Уни-  
верситета \* ОГИЗ. Горьковское  
Издательство. 1939. \* Редактор проф.  
С. С. Станков. Техн. редактор Л. И.  
Немченко. Корректор Р. А. Долга-  
нова. \* Сдано в набор 11/XII 1938 г.,  
подписано к печати 8/II 1939 г. Формат  
60 X 92/32. Тираж 600 экзем. Изд. л. 2,  
бум. л. 1, уч.-авт. л. 1,75, знаков в б. л.  
76.000. Инд. СХ-3-(з). \* Уполном. Обл-  
лит № Б-19 \* Полиграф, г. Горький,  
ул. Фигнер, 32. Заказ № 9116.







БЕСПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1938 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1939



66.347

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXL COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

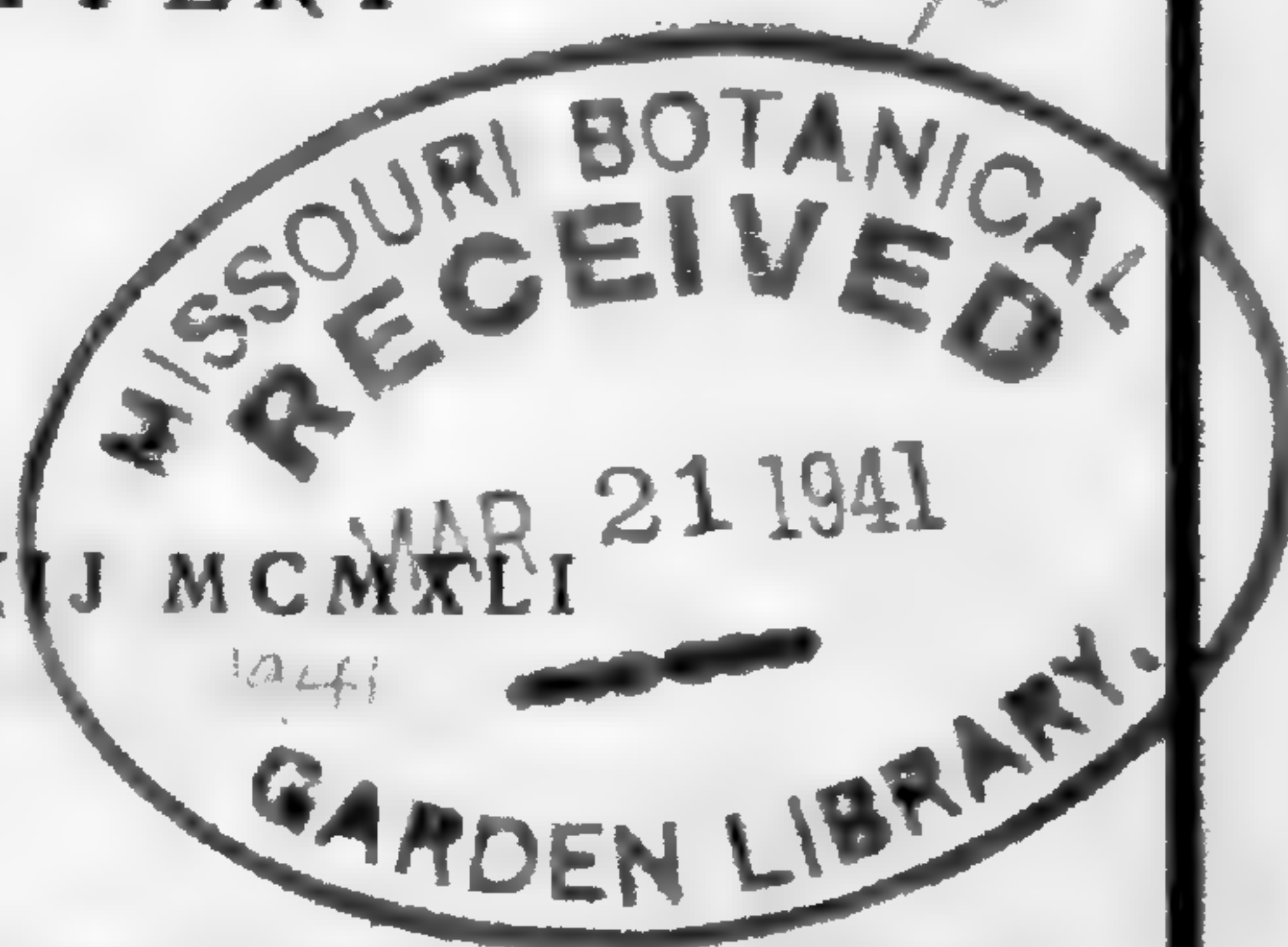
UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLI









DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXL COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLI







# I. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM ET FRUTICUM.

## *Betulaceae.*

*Betula verrucosa* Ehrh.

*Alnus sitchensis* Sarg.

## *Fagaceae.*

*Quercus pedunculata* Ehrh.

## *Berberidaceae.*

*Berberis amurensis* Rupr.

*B. Fischeri* hort.

*B. heteropoda* Schrenk.

*B. h. v. oblonga* Reg.

*B. ilicifolia* Forst.

*B. sibirica* Pall.

*B. vulgaris* L.

*B. v. f. atropurpurea.*

*B. Thunbergii* DC.

*Mahonia aquifolium* Nutt.

## *Saxifragaceae.*

*Philadelphus pubescens* Lois.

*Ph. coronarius* L.

*Ribes alpinum* L.

*R. Warscewiczii* Jancz.



## *Rosaceae.*

- Fallugia paradoxa* Endl.  
*Physocarpus opulifolius* Maxim.  
*Spiraea bumalda* Burvenich. v. "Antony Waterer".  
*S. japonica* L. f.  
*S. japonica* L. f. *pumila*.  
*S. syringaeflora* Lemoine.  
*S. Wilsonii* Duthie.  
*Crataegus Maximowiczii* Schneid.  
*Sorbaria assurgens* Rehd.  
*Sorbus aucuparia* L.  
*S. heterophylla* Dur.  
*Amelanchier vulgaris* L.  
*Rosa amblyotis* C. A. Mey.  
*R. centifolia* L.  
*R. gutensteinensis* Jacq.  
*R. kamtchatica* Reg.  
*R. moschata* Herrm.  
*R. micrantha* Sm.  
*R. pomifera* Herrm.  
*R. pimpinellifolia* L.  
*S. rubrifolia* Vill.  
*R. rugosa* Thunb.  
*Prunus pumila* L.  
*P. pennsylvanica* L.  
*P. virginiana* L.  
*P. Maackii* Rupr.  
*P. avium* L.



*Leguminosae.*

Genista alba Lam.  
G. germanica L.  
G. ovata Waldst. et Kit.  
G. sibirica L.  
G. radiata Scop.  
Amorpha canescens Nutt.  
A. californica Nutt.  
A. fruticosa L.  
Caragana arborescens L.  
C. frutex DC.  
Colutea orientalis Mill.  
C. media Willd.

*Rutaceae.*

Ptelea trifoliata L.

*Euphorbiaceae.*

Securinega flueggeoides Muell.  
S. ramiflora Muell.

*Anacardiaceae.*

Cotinus coggygia Scop.  
Rhus toxicodendron L.

*Celastraceae.*

Evonymus verrucosa Scop.  
Celastrus orbiculatus Thunb.



### *Aceraceae.*

*Acer platanoides* L.

*A. tataricum* L.

*A. Negundo* L.

### *Vitaceae.*

*Ampelopsis quinquefolia* Planch.

### *Rhamnaceae.*

*Rhamnus cathartica* L.

*Rh. imeretina* Booth.

*Rh. tinctoria* Waldst. et Kit.

*Rh. rupestris* Scop.

### *Tiliaceae.*

*Tilia cordata* Mill.

*T. platyphyllos* Scop.

### *Cornaceae.*

*Cornus stolonifera* Michx.

*Cornus alba* L.

### *Oleaceae.*

*Syringa Josikaea* Jacq.

*S. villosa* Vahl.

### *Caprifoliaceae.*

*Viburnum opulus* L.

*Symphoricarpos racemosus* Michx.



*Lonicera tatarica* L.

*L. xylosteum* L.

*L. caprifolium* L.

## II. SEMINA PLANTARUM HERBACEUM.

COLLECTA 1940.

### *Gramineae.*

*Agropyrum desertorum* (Fisch.) Schult.

*A. sibiricum* Beauw.

*A. tenerum* Vasey.

*Andropogon ischaemum* L.

*Bromus canadensis* hort.

*B. erectus* Huds.

*B. uniloides* Humb.

*Cynosurus echinatus* L.

*Elymus mollis* Trin.

*E. sibiricus* L.

*Erianthus Ravennae* Schreb.

*Hordeum secalinum* Schreb.

*Koeleria crassipes* Lange.

*K. gracilis* Pers.

*Lolium canadense* Michx.

*Phleum paniculatum* Huds.

*Roegneria tianschanica* (Drob.) Nevski.

*Setaria viridis* P. B.

*Stipa capillata* L.



*Stipa sibirica* Lam.  
*S. spartea* Trin.  
*Trilodia decumbens* Pall.

*Liliaceae.*

*Allium albidum* Kunth.  
*A. altaicum* Pall.  
*A. angulosum* L.  
*A. caesium* Schrenk.  
*A. canadense* L.  
*A. fistulosum* L.  
*A. galanthum* Kar. et Kir.  
*A. giganteum* Reg.  
*A. glaciale* Vved.  
*A. globosum* MB.  
*A. hymenorrhizum* Ledeb.  
*A. lineare* L.  
*A. Moly* L.  
*A. narcissiflorum* Vill.  
*A. odorum* L.  
*A. paradoxum* G. Don.  
*A. pulchellum* G. Don.  
*A. tataricum* L.  
*Anthericum liliago* L.  
*A. ramosum* L.  
*Asparagus officinalis* L.  
*Eremurus Olgae* Rgl.  
*Galtonia candicans* Decne.  
*Hemerocallis flava* L.



Lilium concolor Salisb.  
L. martagon L.  
L. tenuifolium Fisch.  
L. Wilmottiae Wils.  
Ornithogallum umbellatum L.

*Iridaceae.*

Iris chamaeiris Bertol.  
I. cordata Willd.  
I. Gueldenstaedtiana Lepech.  
I. lutescens Lam.  
I. mellita Janka.  
I. pumila L.  
I. setosa Pall.  
I. sibirica L.  
I. soongorica Schrenk.  
I. xiphioides Ehrh.  
Sisyrinchium anceps Cav.  
S. angustifolium Mill.  
S. montanum hort.

*Urticaceae.*

Urtica cannabina L.  
U. Dodarti L.

*Polygonaceae.*

Oxyria digyna (L.) Hill.  
Rumex acetosa L.  
R. hydrolapathum Huds.



*Rumex hymenosepalus* Torr.  
*R. mexicanus* Meiss.  
*R. pallidus* Bigel.  
*R. patientia* L.  
*R. stenophyllus* Ledb.  
*R. thyrsiflorus* Fingerh.

*Chenopodiaceae.*

*Chenopodium aristatum* L.  
*Ch. botrys* L.

*Amaranthaceae.*

*Amaranthus aurea* T. A. Desf.  
*A. blitum* L.  
*A. caudatus* L. f. *atropurpureus*.  
*A. gangeticus* L.  
*A. purpureus* hort.

*Nyctaginaceae.*

*Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

*Phytolaccaceae.*

*Phytolacca americana* L.

*Portulacaceae.*

*Calandrinia grandiflora* Lindl.

*Caryophyllaceae.*

*Agrostemma Githago* L.



*Arenaria capillaris* Poir.  
*A. graminifolia* Schrad.  
*A. sajanensis* Willd.  
*A. saxatilis* L.  
*Cerastium alpinum* L.  
*C. Biebersteinii* DC.  
*C. grandiflorum* Waldst. et Kit.  
*C. Lerchenfeldianum* Schur.  
*C. tomentosum* L.  
*Cucubalus baccifer* L. v. *japonicus*.  
*Dianthus arenarius* L.  
*D. banaticus* Heuff.  
*D. barbatus* L.  
*D. bicolor* hort.  
*D. Boissieri* Willk.  
*D. caesius* Sm.  
*D. carthusianorum* L.  
*D. glacialis* Haenke.  
*D. Hoeltzeri* Winkl.  
*D. praecox* Willd.  
*D. superbus* L. v. *grandiflorus*.  
*D. tegestinus* Kern.  
*Gypsophila acutifolia* Fisch.  
*G. altissima* L.  
*G. elegans* Bieb.  
*G. elegans* Bieb. v. *grandiflorum* hort.  
*G. fastigiata* L.  
*G. pacifica* Kom.  
*G. perfoliata* M. B.



*G. Steveni* Fisch.

*Heliosperma quadridentatum* (Murray) Schinz.  
et Thellung.

*Lychnis alpina* L.

*L. chalconica* L.

*L. coronaria* Desr.

*L. mongolica* Maxim.

*Melandrium album* (Mill.) Garcke.

*Saponaria ocymoides* L.

*S. officinalis* L.

*Silene alpina* L.

*S. alpestris* Jacq.

*S. armeria* L.

*S. Bergiana* Lindm.

*S. conica* L.

*S. cucubalus* Wieb.

*S. gallica* L.

*S. grandiflora* Franch.

*S. japonica* Rohrb.

*S. laeta* A. Br.

*S. mellifera* Boiss.

*S. muscipula* L.

*S. tenuis* Willd.

*S. venosa* (Gilib.) Aschers.

*Tunica saxifraga* (L.) Scop.

*Vaccaria pyramidata* Med.

### *Ranunculaceae.*

*Aconitum lycoctonum* L.



Anemone decapetala L.  
 A. fulgens J. Gray.  
 A. multifida Poir.  
 A. riparia Fernold.  
 Aquilegia canadensis L.  
 A. flabellata Sieb. et Zucc.  
 A. glandulosa Fisch.  
 Clematis Bergeronii hort.  
 C. tangutica Andr.  
 Delphinium bicolor Nutt.  
 D. carolinianum Walt.  
 D. elatum L. v. alpinum Hegi.  
 D. hybridum Willd.  
 D. intermedium DC.  
 Nigella arvensis L.  
 N. damascena L.  
 N. sativa L.  
 Ranunculus acer L. ssp. Steveni Hegi.  
 R. anemonifolius DC.  
 R. serbicus Vis.  
 R. Villarsii D. S.  
 Thalictrum adiantifolium Besser.  
 Th. elatum Jacq.  
 Th. Fendleri Engelm.  
 Th. flexuosum Bernh.  
 Th. foetidum L.  
 Th. minus L.  
 Th. nigricans Jacq.  
 Th. rugosum Ait.



### *Papaveraceae.*

Chelidonium Franchettianum Prain.

Ch. majus L. v. laciniatum Mill.

Eschscholtzia californica Cham.

Papaver californicum A. Gray.

P. lateritium C. Koch.

P. nudicaule L.

P. pyrenaicum A. Kern. ssp. raeticum Fedde.

P. somniferum L.

### *Crucifereae.*

Aethionema Buxbaumii D. C.

Alyssum argenteum All.

A. desertorum Stapf.

A. sinuatum L.

Arabis auricula Lam.

Biscutella laevigata L.

Camelina dentata Wallr.

C. sativa Crantz.

Carrichtera vella D. C.

Crambe hispanica L.

Hesperis dinarica G. Beck.

H. matronalis L.

H. violacea Boiss.

Iberis intermedia Guers.

I. odorata L.

I. pectinata Boiss.

Radicula silvestris Druce.

Thlaspi densiflorum Boiss. et Ky.



## *Resedaceae.*

*Reseda alba* L.

## *Crassulaceae.*

*Sedum aizoon* L.

*S. album* L.

*S. anopetalum* DC.

*S. carpaticum* Reuss.

*S. crassipes* Wall.

*S. fabaria* Koch.

*S. hispanicum* L.

*S. hybridum* L.

*S. kamtschaticum* Fisch. et Mey.

*S. Kirillovii* Rgl.

*S. Maximowiczii* Rgl.

*S. spurium* Bieb.

*S. Stephani* Cham.

*Sempervivum tectorum* L.

*S. soboliferum* L.

## *Saxifragaceae.*

*Bergenia cordifolia* (Haw.) A. Br.

*B. crassifolia* L.

*B. pacifica* Kom.

*Heuchera alba* Zabel.

*A. americana* L.

*H. americana* v. *gracilior* Rgl.

*H. americana* v. *hybrida* hort.

*H. cylindrica* Dougl.



Heuchera glabra Willd.  
H. hispida Pursch  
H. pilosissima Fisch. et Mey  
H. pubescens Purch.  
H. sanguinea Engelm.  
H. villosa Mchx.

### *Rosaceae.*

Agrimonia Eupatoria L. ssp. dahurica O. Kunthe.  
A. Eupatoria L. ssp. odorata Hook.  
Filipendula hexapetala Gilib.  
Fragaria indica Andr.  
F. moschata Duchsne.  
F. orientalis Los.  
F. vesca L. v. americana.  
F. virginiana Duchsne.  
Geum album Gmel.  
G. canadense Kossy.  
G. chiloense Balb.  
G. coccineum Sibth. et Sm.  
G. hispidum Fries.  
G. japonicum Thunb.  
G. Jankae G. Beck.  
G. tyrolense Kern.  
G. urbanum L.  
G. virginianum L.  
G. Willdenowii Fisch.  
Potentilla abchasica Fomin.  
P. adscharica Somm.



*Potentilla alchimilloides* Lop.

*P. alpestre* Hall.

*P. argentea* L.

*P. argyrophylla* Wall.

*P. aurea* L.

*P. canadensis* L.

*P. Dombeyi* Nestl.

*P. gelida* C. A. Mey.

*P. geoides* Bieb.

*P. intermedia* L.

*P. montenegrina* Pant.

*P. nevadensis* Boiss.

*P. nivea* L.

*P. pennsylvanica* L.

*P. pyrenaica* Ram.

*P. rupestris* L.

*Poterium canadense* A. Gray.

*Sanguisorba carnea* Fisch.

*S. officinalis* L.

*S. sitchensis* C. A. M.

*S. tenuifolia* Fisch.

### *Leguminosae.*

*Anthyllis variegata* hort.

*Astragalus asper* Jacq.

*A. baeticus* L.

*A. cicer* L.

*A. glycyphyllos* L.

*A. onobrychis* L.



Astragalus sulcatus L.  
 A. Trautvetteri Bge.  
 A. uliginosus L.  
 Baptisia australis R. Br.  
 Cicer arietinum L.  
 Lathyrus odoratus L.  
 Lotus ornithopodioides L.  
 Lupinus elegans H. B. et K.  
 L. perennis L.  
 L. polyphyllus Lindl.  
 Medicago coerulea Less.  
 M. falcata L.  
 M. hispida Gauertn.  
 M. platycarpus Trautw.  
 M. radiata L.  
 M. scutellaria Mill.  
 Onobrychis altissima L.  
 O. arenaria D. C.  
 O. viciaefolia Scop.  
 Ononis hircina Jacq.  
 Ornithopus sativus Brot.  
 Oxytropis villosa D. C.  
 Phaseolus multiflorus L.  
 Ph. multiflorus L. v. bicolor hort.  
 Scorpiurus vermiculata L.  
 Securigera coronilla D. C.  
 Tetragonolobus purpureus Moench.  
 Trifolium alpestre L.  
 T. arvense L.



*Trifolium incarnatum* L.

*T. lupinaster* L.

*T. medium* L.

*Trigonella coerulea* Ser.

*Vicia americana* Muhl.

*V. ervilia* (L.) Willd.

### *Geraniaceae.*

*Erodium cicutarium* L'Herit.

*E. Stephanianum* Willd.

*Geranium albanum* Bieb.

*G. tuberosum* L. v. *macrostylum*.

### *Linaceae.*

*Linum altaicum* MB.

*L. austriacum* L.

*L. flavum* L.

*L. grandiflorum* Desf.

*L. perenne* L.

*L. perenne* L. v. *sibiricum* DC.

### *Malvaceae.*

*Abutilon Avicennae* Presl.

*Althaea sulphurea* Boiss.

*Anoda hastata* Lav.

*Lavatera thuringiaca* L.

*L. trimestris* L.

*Malachra radiata* L.

*Malva crispa* L.



Malva pusilla With.  
M. verticillata L.  
Palana flexuosa Mast.  
Sidalcea malviflora A. Gray.  
S. oregona A. Gray.  
S. neo-mexicana A. Gray.  
S. spicata Greene.

### *Cistaceae.*

Helianthemum chamaecistus Mill.  
H. hirtum Mill.  
H. lavandulaefolium Mill.  
H. ovatum Dun.  
H. rosmarinifolium Purch.  
H. vineale Pers.

### *Hypericaceae.*

Hypericum ascyron L.  
H. calycinum L.  
H. grandiflorum L.

### *Violaceae.*

Viola arborescens L.  
V. bosniaca Form.

### *Lythraceae.*

Cuphea viscosissima Jacq.  
Lythrum salicaria L.



### *Oenotheraceae.*

Clarkia elegans Dougl.  
Epilobium hirsutum L.  
Oenothera mollissima L.  
O. tetraptera Cav.

### *Umbelliferae.*

Anethum graveolens L.  
Coriandrum sativum L.  
Peucedanum alsaticum L.  
Pimpinella majus Huds.  
Seseli hyppomarathrum L.  
S. Pallasii Bess.

### *Primulaceae.*

Lysimachia acroadenia Max.  
L. clethroides Duby.  
L. lobeloides Wall.  
L. verticillata Pall.  
Primula Clusiana Tausch.  
P. denticulata Sm.

### *Plumbaginaceae.*

Armeria alpina Willd. v. ovata.  
A. arctica Wall.  
A. labradorica hort.  
A. maritima Willd.  
A. plantaginea Willd.  
A. setacea Del.



*Armeria sibirica* Turcz.  
*A. vulgaris* Willd.  
*Statice Gmelini* Willd.

*Gentianaceae.*

*Gentiana crinita* Froel.  
*G. macrophylla* Pall.  
*G. tianschanica* Rupr.

*Apocynaceae.*

*Amsonia Tabernaemontana* Walt.

*Asclepiadaceae.*

*Vincetoxicum fuscatum* Reichb.  
*V. medium* Decsn.  
*V. purpurascens* Morr. et Decne.  
*V. Rehmanni* Boiss.

*Polemoniaceae.*

*Gilia capitata* Dougl.  
*Polemonium coeruleum* L.  
*P. filicinum* Greene.  
*P. himalayanum* Baker.  
*P. reptans* L.

*Hydrophyllaceae.*

*Nemophila insignis* Dougl.  
*Phacelia campanularia* A. Gray.  
*Ph. congesta* Hook.



Phacelia fimbriata Michx.

Ph. loasaefolia Torr.

Ph. Whitlavia A. Gray.

*Boraginaceae.*

Anchusa officinalis L.

Eritrichum strictum Hort.

*Labiatae.*

Brunella grandiflora Jacq.

B. pyrenaica Philip.

Dracocephalum moldavica L.

D. nutans L. v. alpinum.

D. Ruyschiana L.

Hyssopus officinalis L.

Lallemantia peltata Fisch. et Mey.

Leonurus cardiaca L.

Lophanthus anisatus Benth.

Monarda fistulosa L.

Nepeta cataria L. v. citriodora.

N. grandiflora MB.

N. kokanica Regl.

N. macrantha Fisch.

N. nuda L.

N. nuda L. v. pannonica Gams.

N. spicata Benth.

Phlomis alpina Pall.

Ph. cashemiriana Royle.

Ph. chrysophylla Boiss.



Phlomis tuberosa L.  
Ph. viscosa Poir.  
Salvia atropotana Bge.  
S. aethiopis L.  
S. nemorosa L.  
S. nutans L.  
S. pratensis L.  
S. Przewalski Maxim.  
S. utilis A. Br.  
Scutellaria alpina L.  
S. altissima L.  
Sideritis hyssopifolia L.  
S. scordioides L.  
Stachys germanica L.  
S. lanata Jacq.  
S. officinalis Trev.  
S. nivea Labill.  
Ziziphora capitata L.

### *Solanaceae.*

Datura aegyptiaca Vesl.  
D. stramonium L.  
Nicandra physaloides Gaertn.  
Nicotiana rustica L.  
Physalis Franchetti Mast.  
Ph. pubescens L.  
Solanum Dulcamara L.  
S. nigrum L.



## *Scrophulariaceae.*

- Antirrhinum Coulterianum Benth.
- Digitalis ambigua Murr.
- D. media Roth.
- D. nevadensis Kunze.
- D. purpurea L.
- D. viridiflora hort.
- Linaria bipartita Willd.
- L. purpurea Mill.
- L. triphylla Mill.
- L. vulgaris Mill.
- Pentstemon albidus Nutt.
- P. confertus Dougl.
- P. deustus Dougl.
- P. diffusus Dougl.
- P. glaucus Grach.
- P. hirsutus (L.) Willd.
- P. procerus Dougl.
- Verbascum soongoricum Schrenk.
- V. Wilsonii hort.
- Veronica candida Lodd.
- V. fruticans Jacq.
- V. incana L.
- V. spuria L.

## *Globulariaceae.*

- Globularia cordifolia L.
- G. vulgaris L.
- G. Willkommii Nym.



### *Plantaginaceae.*

*Plantago alpina* L.

*P. Psyllium* L.

*P. Schwarzenbergiana* Schur.

### *Rubiaceae.*

*Asperula ciliata* Rochel.

*A. tinctoria* L.

*Galium saccharatum* All.

*Ophiorrhiza Mungos* L.

### *Valerianaceae.*

*Valerianella coronata* D. C.

### *Dipsacaceae.*

*Dipsacus ferox* Loisel.

*Scabiosa graminifolia* L.

*S. micrantha* Desf.

*S. Olivieri* Coult.

*S. pyrenaica* All.

*Succisa inflexa* Jund.

### *Campanulaceae.*

*Adenophora communis* Fisch.

*Campanula amabilis* Rupr.

*C. barbata* L.

*C. carpatica* Jacq.

*C. edulis* hort.

*C. elegans* Roem. et Schult.



Campanula eriocalix Adam.  
C. gracilis Jard.  
C. iberetica Rupr.  
C. Kolenatiana C. A. M.  
C. lactiflora Bieb.  
C. latifolia D. C.  
C. medium L.  
C. Pallasiana R. et S.  
C. Portenschlagiana Roem. et Schult.  
C. primulaefolia Brot.  
C. persicifolia L.  
C. pulcherrima Lam.  
C. Raddeana Rupr.  
C. Raineri Perpent.  
C. rapunculoides L.  
C. Steveni Bieb.  
Jasione humilis Lois.  
Phyteuma Halleri All.  
Ph. orbiculare L.  
Ph. Scheuchzeri All.  
Platycodon grandiflorum D. C.

### *Compositae.*

Achillea cartilaginea Led.  
A. pseudopectinata Janka.  
Anthemis altissima L.  
A. candidissima Willd.  
A. cotula L.  
A. macedonica Boiss.



*Anthemis ruthenica* Bieb.  
*Aster himalaicus* C. B. Clarke.  
*A. tibeticus* Hook.  
*Bidens dahliodes* Wats.  
*Calendula aegyptica* Desf.  
*C. algeriensis* Boiss. et Bent.  
*C. arvensis* L.  
*C. officinalis* L. "Radio" hort.  
*C. o.* "Opunti King" hort.  
*C. stellata* Cav.  
*Carduus hamulosus* Ehrh.  
*Centaurea atropurpurea* W. et K.  
*C. banatica* Kork.  
*C. macrocephala* Puschk.  
*C. nigra* L.  
*C. ossica* C. Koch.  
*C. scabiosa* L.  
*C. uniflora* L.  
*Chrysanthemum maximum* Ramond.  
*Cnicus benedictus* L.  
*Cosmos bipinnatus* Cav.  
*Dimorphotheca aurantiaca* D. C.  
*D. pluvialis* Moench.  
*Erigeron Coulteri* Porter. et Coult.  
*E. glabellus* Nutt.  
*E. grandiflorus* Hook.  
*Hieracium boreale* Fries.  
*H. robustum* Fr.  
*Hypochoeris radiata* L.



Inula Helenium L.  
Jurinea arachnoidea Bge.  
Lactuca scariola L.  
Layia platyglossa A. Gray.  
Ptarmica impatiens D. C.  
Serratula coronata L.  
S. Gmelini Ledeb.  
S. radiata M Bieb.  
Silybum Marianum Gaertn.  
Tanacetum huronense Nutt.  
Troximon gracilens Gray.

COLLECTA 1939.

*Gramineae.*

Agropyrum acutum R. et S.  
A. junceum Beauv.  
A. rigidum P. B.  
A. trichophorum (Link.) Richt.  
A. ugamicum Drob.  
Alopecurus lasiostachys Link.  
A. pratensis L.  
A. ventricosus Pers.  
Arrhenatherum bulbosum Presl.  
Asperella hystrix Humb.  
Arundinaria anomala Steud.  
Avena elatior L.  
A. Schelliana Hack.  
Calamagrostis argentea D. C.  
Catabrosa humilis Trin.



*Dactylis glomerata* L.  
*D. hispanica* Roth.  
*Diarrhena americana* Beauv.  
*Elymus akmolensis* Drob.  
*E. canadensis* L.  
*E. dahuricus* Turcz.  
*E. excelsus* Turcz.  
*Festuca alpina* Suter.  
*F. appenina* De Not.  
*F. arundinacea* Schreb.  
*F. bromoides* hort.  
*F. capillata* Lam.  
*F. frigida* Hack.  
*F. Ganeschini* Drob.  
*F. glauca* Bess.  
*F. polesica* Zapal.  
*F. pungens* Kit.  
*F. sulcata* Hack.  
*F. vallesiaca* Gaudin.  
*Melica altissima* L.  
*M. transsilvanica* Schur.  
*Orysopsis holciformis* (M. B.) Richter.  
*Phleum nodosum* L.  
*Poa bulbosa* L.  
*P. caesia* Sm.  
*P. versicolor* Bess.  
*Secale montanum* Gun.  
*Stipa tenacissima* L.  
*Trisetum distichophyllum* Pal.



### *Liliaceae.*

*Allium montanum* F. W. Schmidt.

*A. nutans* L.

*A. tricoccum* Ait.

### *Iridiaceae.*

*Iris aphylla* L.

*I. columnaris* hort.

*I. missouriensis* Nutt.

*I. ruthenica* Ker-Gawl.

*I. sordida* Willd.

### *Polygonaceae.*

*Polygonum hydropiper* L.

*P. polymorphum* Ldb.

*Rheum acuminatum* Hook.

*Rh. Emodi* Wall.

*Rh. officinale* Baill.

*Rh. palmatum* L. v. *tanguticum* Maxim.

*Rh. rhaponticum* L.

*Rumex callosus* Reidringer.

### *Chenopodiaceae.*

*Chenopodium Bonus Henricus* L.

### *Caryophyllaceae.*

*Arenaria cephalotes* MB.

*A. Koriniana* Fisch.



*Arenaria longifolia* M. B.

*Dianthus bebius* Vis.

*D. callizoides* Schott. et Kotschy.

*D. calocephalus* Boiss.

*D. capitatus* DC.

*D. cinnabarinus* Sprun.

*D. cruentus* Griseb.

*D. fragrans* M. Bieb.

*D. gallicus* Pers.

*D. giganteus* Urv.

*D. gloriosus* hort.

*D. hungaricus* Pers.

*D. Knappii* Aschers.

*D. Pancici* Velen.

*D. pungens* L.

*D. serotinus* Waldst

*D. strictus* Sibth. et Sm.

*D. tatrae* Borb.

*D. tener* Balb.

*Gypsophyla Gmelini* Bunge.

*Heliosperma alpestre* Rchb.

*Lychnis coeli-rosa* Desr.

*Melandrium dioicum* Coss. et Germ.

*Silene supina* MB.

### *Ranunculaceae.*

*Aconitum orientale* Mill.

*Anemone alpina* L.

*A. baldensis* L.



Anemone coronaria L.  
A. cylindrica Gray.  
A. magellanica Warley.  
A. pedata Rafin.  
Aquilegia Skinneri Hook  
Delphinium Brunnonianum Royle.  
D. caschemirianum Royle.  
D. cheilanthum Fisch.  
D. elatum L.  
D. grandiflorum L.  
D. Maakianum Regel.  
D. Przewalskii Huth.  
D. Pylzowi Maxim.  
D. triste Fisch.  
Ranunculus bulbosus L.  
R. trilobus Desr.

### *Papaveraceae.*

Chelidonium majus L.  
Papaver bracteatum Lindl.  
P. orientale L.

### *Cruciferae.*

Alyssum lenense DC.  
Aubrietia erubescens Griseb.  
A. libanotica Boiss. et Hohen.  
Barbarea officinalis R. Br.  
Crambe koktebelica Busch.  
C. maritima L.



Erysimum cuspidatum DC.  
Hesperis runcinata Waldst.  
Isatis alpina All.  
I. glauca Boiss.  
I. tinctoria L.  
I. tinctoria v. campestre Koch.

*Resedaceae.*

Reseda lutea L.

*Rosaceae.*

Potentilla Degeni Siegfr.  
P. gracilis Dougl.  
P. hybrida hort.  
P. nepalensis Hook.  
P. pulcherrima Lehm.  
P. splendens Ram.  
P. Tabernaemontani Aschers.  
P. transcaspica Th. Wolf.  
P. virosa Donn.

*Leguminosae.*

Astragalus canadensis L.  
A. danicus Retz.  
A. falcatus Lam.  
Desmodium canadense DC.  
D. marilandicum Boott.  
Lathyrus silvester L.  
Lupinus ornatus Dougl.



Onobrychis carpatica DC.  
O. oxytropoides Bunge.  
Oxytropis campestris DC.  
O. nigrescens Fisch.  
Thermopsis caroliniana Curt.  
Th. fabacea DC.  
Vicia pisiformis L.

### *Linaceae.*

Linum extraxillare Kit.  
L. gallicum L.

### *Malvaceae.*

Lavatera assurgentiflora Kellog.

### *Cistaceae.*

Helianthemum canadense Micht.

### *Hypericaceae.*

Hypericum attenuatum Choisy.  
H. debile Salisb.  
H. tetrapterum Fries.  
H. virginicum L.

### *Oenotheraceae.*

Oenothera rubrinervis D.-Vries.  
O. speciosa Nutt.



### *Umbelliferae.*

- Eryngium alpinum L.
- E. planum L.
- Heracleum Mantegazzianum Lever. et Som.
- H. Orsinii Ten.
- Libanotis montana All.
- Peucedanum elegans Kom.
- P. oreoselinum Moench.

### *Primulaceae.*

- Primula macrocalyx Bunge.
- P. officinalis Jacq.

### *Plumbaginaceae.*

- Armeria caespitosa Boiss.
- A. elongata Hoffm.

### *Asclepiadaceae.*

- Vincetoxicum luteum Hoffm.

### *Polemoniaceae.*

- Polemonium Richardsonii R. Grach. v. humilis Gray.
- P. Van-Bruntiae Britt.

### *Boraginaceae.*

- Echium tubrum Jacq.



### *Labiatae.*

*Ballota nigra* L.

*Nepeta mandshuriensis* S. Moore.

*Salvia silvestris* L.

*Thymus glaber* Mill.

### *Solanaceae.*

*Physochlaina orientalis* G. Don.

### *Scrophulariaceae.*

*Digitalis lanata* Ehrh.

*Pentstemon Bradburyi* Pursh.

*P. cobaea* Nutt.

*P. digitalis* Nutt.

*P. gracilis* Nutt.

*P. ovatus* Dougl.

*Verbascum nigrum* L.

*V. phoeniceum* L.

*Veronica orchidea* Crantz.

### *Valerianaceae.*

*Valeriana hispida* Turcz.

*V. rossica* P. Smirn.

### *Dipsacaceae.*

*Cephalaria alpina* Schrad.

*C. ambrosioides* R. et Sch.

*C. corniculata* R. et S.



*Cephalaria gigantea* (Led.) Barb.  
*C. procera* Fisch.

*Cucurbitaceae.*

*Bryonia alba* L.

*Campanulaceae.*

*Companula abietina* Griseb.  
*C. betonicaefolia* Siebt. et Sm.  
*C. caespitosa* Vill.  
*C. collina* MB.  
*C. grandis* Fisch. et Mey.  
*C. Grossekii* Heuff.  
*C. intermedia* Rupr.  
*C. Leutweinnii* Heldr.  
*C. Morettiana* Reichb.  
*C. saxatilis* L.  
*C. sibirica* L.  
*C. turbinata* Schott.  
*C. Waldsteiniana* R. et S.  
*Codonopsis ussuriensis* Hemsl.  
*Symphianandra pendula* A. D. C.

*Compositae.*

*Achillea asplenifolia* Vent.  
*A. distans* W. et K.  
*A. filipendulina* Lam.  
*A. grandiflora* Trev.  
*A. macrophylla* L.



Achillea nobilis L.  
 A. odorata L.  
 Alfredia stenolepis Kar. et Kir.  
 Anaphalis margaritacea Benth. et Hook.  
 Arnica Chamissonis Less.  
 A. foliosa Nutt.  
 A. longifolia Eaton.  
 A. montana L.  
 A. sachalinensis A. Gray.  
 Aster altaicus Willd.  
 A. incisus Fisch.  
 A. paniculatus Lam.  
 A. pyrenaicus D. C.  
 Centaurea leucophylla MB.  
 C. ruthenica Lam.  
 C. spinulosa Kork.  
 C. stenolepis Kerner.  
 Chrysanthemum caucasicum Pers.  
 Ch. corymbosum L.  
 Coreopsis pubescens Ell.  
 Dimorphotheca annua Less.  
 Echinops exaltatus Schrad.  
 E. Gmelini Turcz.  
 Erigeron macranthus Nutt. v. superbus hort.  
 Filago germanica L.  
 Helenium Hoopesii A. Gray.  
 H. mexicanum H. B. et Nov.  
 Helianthella quinquenervis A. Gray.  
 H. uniflora Torr. et Gray.



*Heliopsis helianthoides* Sweet.  
*H. laevis* Pers.  
*Hieracium alpinum* L.  
*H. canadense* Michx.  
*H. Heldreichii* Boiss.  
*H. pictum* Schleicher.  
*H. rigidum* Hartm.  
*H. virosum* Pall.  
*Inula magnifica* Lipsky.  
*I. Royleana* D. C.  
*Lactuca perennis* L.  
*L. virosa* L.  
*Leontodon crispus* Vill.  
*L. hastilis* L.  
*L. pyrenaicus* Gouan.  
*Madia sativa* Don.  
*Matricaria discoidea* DC.  
*Palafoxia texana* DC.  
*Pyrethrum roseum* Lindl.  
*P. niveum* Zaq.  
*Rudbeckia hirta* L.  
*R. fulgida* Ait.  
*R. laciniata* L.  
*R. maxima* Nutt.  
*R. purpurea* L.  
*Scorzonera albicaulis* Bge.  
*S. purpurea* L.  
*Senecio adontifolius* Lois.  
*Solidago canadensis* L.



*S. hybrida* hort. "Goldstrahl".

*S. rigida* L.

*S. Shortii* T. et G.

*Tanacetum vulgare* L.

*Zinnia uniflora* L.

### III. SEMINA PLANTARUM DECO- RANTIUM.

#### *Polypodiaceae (sporii).*

*Adiantum capillus Veneris* L.

*Asplenium bulbiferum* Forst.

*Nephrolepis tuberosa* Hook.

*Pteris cretica* L. v. *albo-lineata* hort.

*P. cretica* L.

#### *Cyperaceae.*

*Cyperus natalensis* Hochst.

*C. papyrus* L.

#### *Iridaceae.*

*Gladiolus hybridus* hort. (bulbi.).

#### *Portulacaceae.*

*Portulaca grandiflora* Hook.

#### *Caryophyllaceae.*

*Dianthus chinensis* L.



### *Begoniaceae.*

*Begonia semperflorens* Link. et Otto.

*B. semperflorens* "Albert Martin" hort.

*B. semperflorens* "Vulcan" hort.

*B. semperflorens* "Lauberin" hort.

### *Polemoniaceae.*

*Phlox Drummondii* Hook.

### *Solanaceae.*

*Nicotiana affinis* T. Moore.

*N. colossea* André.

*N. tabacum* L. "Havanna" hort.

*N. tabacum* "Wigandioides" hort.

*Petunia hybrida* hort. v. *grandiflora* hort.

*P. hybrida* "Alba" hort.

*P. hybrida* "Brilliant Rose" hort.

*P. hybrida* "Krymchylida" hort.

### *Scrophulariaceae.*

*Antirrhinum majus* L. fl. alba hort.

*A. m.* "Weisses Wunder" hort.

*A. m.* "Purpurkönig" hort.

*A. m.* "Tschernyi Platsch" hort.

*A. m.* fl. rosea hort.

*Calceolaria pinnata* L.

### *Gesneriaceae.*

*Streptocarpus polyanthus* Hook.



*Campanulaceae.*

*Lobelia erinus* L.

*Compositae.*

*Ageratum conyzoides* L. v. *mexicanum* hort.

*Brachycome iberidifolia* Beath.

*Gaillardia hybrida* hort.

*Pyrethrum parthenifolium* Willd. v. *aureum* hort.

*Solidago canadensis* L.

IV. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

*Liliaceae.*

*Asparagus officinalis* L.

*Allium schoenoprasum* L.

*Moraceae.*

*Humulus lupulus* L.

*Cannabis sativa* L. v. *indica*.

*Polygonaceae.*

*Rheum palmatum* L. v. *tanguticum* Max.

*Rh. rhaponticum* L.

*Rh. undulatum* L.



*Caryophyllaceae.*

Agrostemma Githago L.  
Lychnis chalcedonica L.  
Saponaria officinalis L.

*Ranunculaceae.*

Nigella arvensis L.  
N. damascena L.  
N. sativa L.  
Ranunculus acer L.

*Papaveraceae.*

Chelidonium majus L.  
Eschscholtzia californica Cham.  
Papaver somniferum L.  
P. dubium L.  
P. rhoeas L.

*Cruciferae.*

Capsella bursa pastoris Medic.

*Capparidaceae.*

Cleome gigantea L.

*Rosaceae.*

Geum urbanum L.  
Poterium sanguisorba L.  
Sanguisorba officinalis L.



### *Leguminosae.*

Coronilla varia L.

Glycyrrhiza echinata L.

Melilotus coeruleus Desr.

M. officinalis Desr.

### *Malvaceae.*

Althaea armenica Tenore.

A. officinalis L.

A. rosea Cav. v. nigra.

Malva alcea L.

M. moschata L.

### *Umbelliferae.*

Anethum graveolens L.

Carum carvi L.

Conium maculatum L.

Coriandrum sativum L.

Eryngium planum L.

Levisticum officinale Koch

Pastinaca sativa L.

### *Primulaceae.*

Primula officinalis L.

### *Boraginaceae.*

Anchusa italica Retz.

Borago officinalis L.



Lithospermum officinale L.  
Alkanna tinctoria Tausch.

*Solanaceae.*

Atropa Belladonna L.  
Datura ceratocaula Jacq.  
D. inermis Jacq.  
D. stramonium L.  
Nicotiana rustica L.

*Scrophulariaceae.*

Digitalis ambigua Murr.  
D. ferruginea L.  
D. purpurea L.  
Linaria vulgaris L.  
Verbascum tapersiphorme Schrad.  
Veronica orientalis Mill.

*Plantaginaceae.*

Plantago lanceolata L.  
P. major L.  
P. psyllium L.

*Valerianaceae.*

Patrinia intermedia Roem. et Sch.  
Valeriana nitida Pr.  
V. officinalis L.  
V. rossica Sm.



*Campanulaceae.*

*Lobelia inflata* L.

*Compositae.*

*Achillea millefolium* L.

*A. nobilis* L.

*Anthemis nobilis* L.

*A. tinctoria* L.

*Arctium minus* Bernh.

*A. tomentosum* Schrank.

*Arnica montana* L.

*Artemisia absinthium* L.

*A. vulgaris* L.

*Bellis perennis* L.

*Calendula officinalis* L.

*Cephalophora aromatica* Schrad.

*Centaurea cyanus* L.

*Chrysanthemum carneum* Steud.

*Ch. cinerariaefolium* Vis.

*Ch. corymbosum* L.

*Ch. macrophyllum* W. et K.

*Ch. partenifolium* B. Fedtsch.

*Chondrilla juncea* L.

*Cnicus benedictus* Gaerth.

*Grindelia robusta* Nutt.

*G. squarrosa* Dunal.

*Inula britannica* L.

*I. Helenium* L.

*Matricaria inodora* L.



*M. chamomilla* L.  
*Tanacetum boreale* Fisch.  
*T. vulgare* L.  
*Taraxacum parnassicum* Dahelst.  
*T. stenochistum* Dahelst.

## V. SEMINA PLANTARUM TECHNICARUM ET OLEARUM.

### *Moraceae.*

*Cannabis sativa* L.

### *Polygonaceae.*

*Rumex acetosa* L.

*R. confertus* L.

### *Portulacaceae.*

*Portulaca oleracea* L.

### *Cruciferae.*

*Brassica juncea* Czern.

*B. nigra* Koch.

*Camelina sativa* Crantz.

*Crambe abyssinica* Kochist.

*C. hispanica* L.

*Sinapis alba* L.

### *Resedaceae.*

*Reseda luteola* L.



*Saxifragaceae.*

*Bergenia crassifolia* L.

*Leguminosae.*

*Genista tinctoria* L.

*Euphorbiaceae.*

*Euphorbia Lathyris* L.

*Ricinus communis* L. (Manczschuria).

*R. c.* L. Kruglik No. 5.

*R. c.* L. No. 142.

*Malvaceae.*

*Abutilon avicennae* Gaertn. No. 45372.

*A. a.* (ex Manczschuria)

*A. a.* (ex Lenkhoran).

*A. a.* No. 8094.

*A. a.* No. 10204/a.

*Anoda cristata* Schl.

*A. hastata* Cav.

*Malva brasiliensis* Desr.

*M. crispa* L.

*M. mauritania* L.

*M. meluca* L.

*Malva pusilla* With.

*M. verticillata* L.

*Sida napaea* Cav.



### *Cucurbitaceae.*

*Cucurbita maxima* Duschesne.

*C. pepo* L.

*C. p. v. moschata.*

*C. p. Kabatzki/*

*Cucumis sativus* L.

### *Labiatae.*

*Lallemantia iberica* Fisch. et Mey.

### *Compositae.*

*Carthamus tinctorius* L.

*Cichorium intybus* L.

*Laetuca sativa* L.

*Helianthus annuus* L. No. 1846.

*H. a.* No. 8281.

*H. a.* No. 1975.

*H. a.* No. 4036.

*H. a.* No. 3519.

*Madia sativa* Molin.

### *Umbelliferae.*

*Coriandrum sativum* L. v. *nanum.*

*C. s. v. aureum.*

*C. s- v. giganteum.*

*C. s. v. melphytense.*

*C. s. v. microcarpum.*



## VI. SEMINA PLANTARUM GRAMINEARUM ET LEGUMINOSARUM.

### *Gramineae.*

*Agropyrum cristatum* Bess.

*A. desertorum* Schult.

*A. intermedium* R. Beauv.

*A. glaucum* Roem. et Schult.

*Agrostis alba* L.

*Alopecurus pratensis* L.

*Avena byzantina* Koch.

*A. brevis* R. Roth.

*A. Ludoviciana* Dur.

*A. nuda* L.

*A. nuda* L. v. *inermis* Kr. Liberly.

*A. sativa* L. v. *aristata* Kr. Jemtschujina.

*A. s. L. v. a. Ligovo* Il.

*A. s. L. v. a. Mirage.*

*A. s. L. v. a. Moskowskij* A-315.

*A. s. L. v. a. Zvezda.*

*A. s. v. a. Leitevitski.*

*A. s. v. a. Zolotoj Dozd.*

*A. s. v. a. Lochovskij.*

*A. s. v. a. Pflüg.*

*A. s. v. a. Amerikanskij.*

*A. s. L. v. a. No. 8154.*

*A. s. v. a. No. 9757.*

*A. s. v. a. Povoljie* 2131.



- Avena sativa* L. v. a. Zolotistij.  
*A. s.* L. v. a. Grenadier.  
*A. s.* L. v. a. Echo.  
*A. s.* L. v. a. Cherson.  
*A. s.* L. v. a. Charkovski 0596.  
*A. s.* L. v. a. Marcton.  
*A. s.* L. v. a. Riegland.  
*A. s.* L. v. a. No. 5056.  
*A. s.* L. v. a. No. 5057.  
*A. s.* L. v. a. Stepniak 648  
*A. s.* L. v. a. No. 6522.  
*A. s.* L. *brunnea* Körn.  
*A. s.* L. br. Korn "Brie".  
*A. s.* L. *Kasanensis* Vav. Polbianka.  
*A. s.* L. *Krausei* "Kuto".  
*A. s.* L. *montana* Al.  
*A. s.* L. m. v. "Barenhafer".  
*A. s.* L. m. *utica* v. "Albion".  
*A. s.* L. m. v. "Aliaska".  
*A. s.* L. m. v. "Dunne".  
*A. s.* L. m. v. Gretchen.  
*A. s.* L. v. *mutica* Al "Orel".  
*A. s.* L. v. m. "Pobeda".  
*A. s.* L. v. m. "Romania".  
*A. s.* L. v. m. Shatilovskij.  
*A. s.* L. v. *orientalis* Mordv. v. *pugnax* A.  
 Black Tart.  
*A. s.* L. v. o. v. *eligulata* Vav.  
*A. s.* L. v. u. *obtusata* "Gentleman".



*Avena* s. L. v. o. *tristis* Al.  
*A. s. L. v. Adelaar.*  
*A. s. L. v. Beedenhafer.*  
*A. s. L. v. Golden Regen.*  
*A. s. L. v. Gisen Kr.*  
*A. s. L. v. Zagehafer*  
*A. s. L. v. Orion.*  
*A. s. L. v. nigre Zwarte President*  
*A. s. L. v. volgensis Vav.*  
*A. strigosa* Schreb.  
*Bromus arvensis* L.  
*B. inermis* Leyss.  
*B. erectus* Huds.  
*Beckmania cruciformis* Host.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Elymus sibiricus* L.  
*Festuca ovina* L.  
*F. rubra* L.  
*Hordeum distichum* L. v. *abyssinicum* Sch.  
*H. d. L. v. erectum* Schubl. Prima.  
*H. d. L. v. medicum* Korn No. 26.  
*H. d. L. v. m. No. 46.*  
*H. d. L. v. nigricans* Ser.  
*H. d. L. v. nudum* Korn. No. 110.  
*H. d. L. v. n. No. 105.*  
*H. d. L. v. nutans* Schubl. "Colchicum" 10/30.  
*H. d. L. v. n. Europeum* 353/133.  
*H. d. L. v. n. Viner.*  
*H. d. L. v. n. No. 17.*



*Hordeum d.* L. v. n. No. 7054.

*H. d.* L. v. n. Hanna Lossdorffskaia.

*H. vulgare* L. v. astrachanense.

*H. v.* L. v. caeleste No. 46.

*H. v.* L. v. nigrum Willd.

*H. y.* L. v. pallidum Ser. "Pioner".

*H. v.* L. v. Tschervonetz.

*H. v.* L. v. Toulounskij.

*H. v.* L. v. Viatskij 1009.

*H. v.* L. v. Trebe.

*H. v.* L. v. parallelum Korn.

*H. v.* L. v. Horsfordianum.

*H. v.* L. v. Stendelii Kr.

*H. v.* L. v. Trifurcatum Schlecht.

*Lolium perenne* L.

*L. italicum* R. Br.

*Panicum mileaceum contractum* Al. v. Aureum  
No. 01.

*P. m. c.* Al. dacicum Korn No. 03.

*P. m. c.* Al. sanguineum Al No. 0853.

*P. m. c.* Al. Kazanskaja 506.

*P. m. c.* Al. Voroneshskoje 0198.

*P. m. c.* Al. Orapajevskoje 367.

*P. m. c.* Al. Kazanskoje 01.

*P. m.* compactum Al. 19/27.

*P. m. v.* effusum Al. Toidenskoje 215.

*P. m. v.* eff. subcoccineum Saratovskoje 146.

*P. m. v.* eff. Al. Voroneshskoje 215.

*P. italicum* L.



*Poa pratensis* L.

*Secale cereale* L.

*Triticum compactum* Host. v. *araratica*.

*T. c.* Host. v. *echinopoides*.

*T. c.* Host. v. *erynaceum* Kr.

*T. c.* Host. v. *Flaksbergerii* Tum.

*T. c.* Host. v. *hrasdanicum* Tum.

*T. c.* Host. v. *Humboldti* Körn.

*T. c.* Host. v. *pseudo-rubra*.

*T. dicoccum* Schubl.

*T. d.* v. Schubl. *noricum inflatum*.

*T. d.* Schubl. v. *rufum*.

*T. dicoccoides* Kr.

*T. durum* Desf. v. *obscurum*.

*T. d.* Desf. v. *affine* Körn No. 309.

*T. d.* Desf. v. *coeruleum*.

*T. d.* Desf. v. *hordeiforme* No. 04.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 10.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 189.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 432.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 496.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 0675.

*T. d.* Desf. v. *h.* No. 695.

*T. d.* Desf. v. *libicum* Körn.

*T. d.* Desf. v. *leucurum* БГ-26.

*T. d.* Desf. v. *l.* БГ-33.

*T. d.* Desf. v. *leocomelan* Al.

*T. d.* Desf. v. *melanopus* Al. No. 069.

*T. d.* Desf. v. *m.* Al. No. 826.



*Triticum d.* Desf. v. m. Al. No. 886.  
*T. d.* Desf. v. murciense.  
*T. d.* Desf. v. Reichenbachii Kr.  
*T. monococcum* L. (ex America).  
*T. polonicum* L.  
*T. p.* L. v. villosum.  
*T. persicum* Vav. v. fuliginosum Zhuk.  
*T. p.* Vav. v. stramineum Zhuk.  
*T. pseudo-hostianum*.  
*T. spelta* L.  
*T. s.* L. v. coeruleum.  
*T. turgidum* Kr.  
*T. vulgare* Host. albidum Al. No. 676.  
*T. v.* Host. v. alborubrum Kr. Cappubra.  
*T. v.* Host. v. a. Kr. Capposa.  
*T. v.* Host. v. caesium Al. No. 111.  
*T. v.* Host. v. Delfii Kr.  
*T. v.* Host. v. erythrospermum Kr. Durable.  
*T. v.* Host. v. e. Kooperatorka.  
*T. v.* Host. v. e. Novinka.  
*T. v.* Host. v. e. Zarja.  
*T. v.* Host. v. e. Zemka.  
*T. v.* Host. v. e. Ukrainka.  
*T. v.* Host. v. e. Moskovskaja.  
*T. v.* Host. v. e. No. 1114.  
*T. v.* Host. v. e. Charkovskaja 496.  
*T. v.* Host. v. e. Kazanksaja 06.  
*T. v.* Host. v. e. No. 118.  
*T. v.* Host. v. e. Viatskaja 529.



Triticum v. Host. v. ferrugineum Al. Moskovskaja 2411.

- T. v. Host. v. f. Al. Moskovskaja 2453.
- T. v. Host. v. f. Al. Simbileewskaja 146.
- T. v. Host. v. f. Al. No. 150.
- T. v. Host. v. f. Al. "Engelgardt".
- T. v. Host. v. f. Al. "Sarmatka".
- T. v. Host. v. hostianum No. 237.
- T. v. Host. v. lutescens No. 053.
- T. v. Host. v. l. Al. 479.
- T. v. Host. v. l. Al. 040.
- T. v. Host. v. l. Al. 062.
- T. v. Host. v. l. Al. 3221.
- T. v. Host. v. l. Al. 323.
- T. v. Host. v. l. Al. 786.
- T. v. Host. v. l. Al. 9113.
- T. v. Host. v. l. Al. Garnet.
- T. v. Host. v. l. Al. Leda.
- T. v. Host. v. l. Al. Marki 3.
- T. v. Host. v. l. Al. Kitchener.
- T. v. Host. v. l. Beta stojkaja.
- T. v. Host. v. l. Viatskaja 05.
- T. v. Host. v. l. Viatskaja 120.
- T. v. Host. v. l. No. 329.
- T. v. Host. v. l. Zolotaja.
- T. v. Host. v. l. 1060/10.
- T. v. Host. v. l. Teiskaja.
- T. v. Host. v. l. 27/36.
- T. v. Host. v. l. 434/154.



Triticum v. Host. v. milturum Al.  
T. v. Host. v. m. Saratovskaja 129.  
T. v. Host. v. m. Novinka.  
T. v. Host. v. m. 841.  
T. v. Host. v. m. 10/78.  
T. v. Host. v. m. 321.  
Zea mays L.

*Leguminosae.*

Cicer arietinum L. v. Album hort.

C. a. "Tschernij".

C. a. No. 277.

C. a. 16.

C. a. No. 185.

C. a. No. 199.

Ervum lens L. v. macrosperma Hor. v. nummu-  
laria "Obyknovennaja".

E. l. v. m. Saratovskaja 13.

E. l. v. m. Saratovskaja 23.

E. l. v. m. Saratovskaja 140.

E. l. v. m. "Ddymtschalaja".

E. l. v. microsperma Bar.

E. l. v. m. glaucosperma. Seraja 32, 5.

E. l. (ex Italia).

E. l. (ex Marocco).

E. l. (ex Sicilia).

E. l. (ex Syria).

E. l. (ex India).

E. l. (ex Francia).



Ervum l. (ex Afghanistan).

E. l. (ex Cabarda).

E. l. "Nariadnaia"

Glicine hispida Maxim.

Lathyrus sativus L. No. 1942.

L. s. No. 398.

L. s. Gornaja Buchar.

L. s. Srednaja Volga.

L. s. No. 729.

L. s. No. 732.

L. s. No. 16/28.

L. s. No. 829 "Sibirj".

L. s. Ukraina.

L. s. Azerbaidjan.

L. s. No. 702.

L. s. Kuban.

L. s. No. 539.

L. s. No. 423.

L. s. No. 22.

L. s. No. 1136.

L. s. No. 287.

L. s. No. 12.

L. s. No. 277.

L. s. No. 129.

Lupinus albus L.

L. a. y. — 26.

L. angustifolius L. G. D. C.

L. a. 645.

L. a. 174.



Lupinus a. 418.  
L. a. maloalkaloidnij 01.  
L. luteus L. 4666.  
L. l. "Pioner".  
L. l. No. 345.  
L. l. No. 530.  
L. mutabilis L.  
L. pilosus L.  
L. polyphyllus L.  
Phaseolus multiflorus Willd "Lopata".  
Ph. vulgaris L. No. 294.  
Ph. v. No. 663. L.  
Ph. v. No. 1374.  
Ph. v. amerikanskaja.  
Ph. v. Zolotaja Gora.  
Ph. v. Bolgaria.  
Ph. v. No. 287.  
Ph. v. No. 1362.  
Ph. v. No. 1009.  
Ph. v. Bomba bielaja.  
Ph. v. Poltavskaja.  
Ph. v. Bielaja Kanadskaja.  
Ph. v. No. 663.  
Ph. v. No. 12863.  
Ph. v. Rosovaja 39.  
Ph. v. Rosovo-pestraja.  
Ph. v. Krasnodarskaja.  
Ph. v. Izumrudnaja.  
Ph. v. Jeltaja zasuchoustoichivaja.



Phaseolus v. olivkovaja.  
 Ph. v. No. 1198.  
 Pisum arvense L. "Peliushka" 32.  
 P. a. "Peliushka" 40.  
 P. a. "Peliushka" 42.  
 P. a. No. 9/376.  
 P. sativum L. v. coronatum Schtambovij.  
 P. s. v. glaucospermum Al. Folger-Heine.  
 P. s. v. g. Moskovskij Al 559.  
 P. s. v. g. Victoria zelenaja.  
 P. s. v. saccharatum "Rannij Bismark".  
 P. s. v. s. "Konjek Gorbunok".  
 P. s. v. s. "Sacharnij zelenij".  
 P. s. v. vulgatum "Ambrosia".  
 P. s. v. v. "Victoria rosovaja".  
 P. s. v. v. Victoria Mandorffskaja.  
 P. s. v. v. "Capital".  
 P. s. No. 06.  
 P. s. T 25  $\times$  103.  
 P. s. Irlandetz.  
 P. s. G-25.  
 P. s. 047.  
 P. s. 087.  
 P. s. Tom Thumb.  
 P. s. Mushung.  
 P. s. Rychlik.  
 P. s. Atar.  
 P. s. olivkovij gibril.  
 P. s. Tschudo Kelvidonia.



*Pisum sativum* Albanskij 06.  
*P. s. neistoschimij* 0195.  
*P. s. Thomas* Lakston.  
*P. s. The Wonder of Amerika.*  
*P. s. Bismark* 372.  
*P. s. Uroжайnij.*  
*P. s. Zolotoj* No. 2.  
*Vicia Faba* L.  
*V. Faba* L. v. *minor* Bul.  
*V. narbonensis* L.  
*V. sativa* L. *Belaja* 163.  
*V. s. v. durra.*  
*V. s. Archangelskaja.*  
*V. s. ploskosemiannaja.*  
*V. s. Saratovskaja.*  
*Vigna capensis* Walp.  
*V. glabra* Savv.  
*Dolichos bicontortus* Dur.

---



Prof. Dr. S. S. Stankov.

Horti Director

Ass. A. S. Zhuravleva.

Vice-Director

Docent. cand.

*D. S. Averkiev* (Morphol. et Systemat.).

Docent. cand.

*M. L. Stelmachovicz* (Dendrolog. et  
Plantae decorant.).

Docent. cand.

*L. V. Tichov* (Plantae officinal. et  
technic.).

Ass. *M. V. Alalykina* (Pomologia)

Horti Botanici et Hortulani



Перечень семян, собранных  
в 1940 г. и предлагаемых в обмен  
Ботаническим садом Горьков-  
ского Государственного Уни-  
верситета \* ОГИЗ. Горьковское  
Издательство. 1941 г. № 1332.

Редактор проф. С. С. Станков. Техн.  
редактор Л. И. Немченко. Корректор  
В. М. Плотникова.

Сдано в набор 29 XI-40 г., подписано  
к печати 6 I-41 г. Формат 60 X 92<sub>32</sub>.  
Тираж 400 экзем. Печ. л. 2, бум. л. 1,  
уч.-изд. л. 1,85, знаков в п. л. 38 000.  
Инд. СХ-3 \* МЦ 1. Полиграф,  
город Горький, улица Фигнер, 32.  
Зак. № 10339.







БЕСПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1940 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1941



*all right* *Dec 34*

VII

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLI COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

PRO

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLII









VII

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLI COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLII







I. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM  
ET FRUTICUM.

*Betulaceae.*

1. *Alnus sitchensis* Sarg.

*Berberidaceae.*

2. *Berberis amurensis* Rupr.
3. *B. heteropoda* Schrenk.
4. *B. h. v. oblonga* Reg.
5. *B. ilicifolia* Forst.
6. *B. Thunbergii* D. C.
7. *Mahonia aquifolium* Nutt.

*Saxifragaceae.*

8. *Philadelphus coronarius* L.
9. *Ph. pubescens* Lois.
10. *Ph. p. f. grandiflora* hort.
11. *Ribes alpinum* L.
12. *R. aureum* Pursch.
13. *R. worscewiczii* Jancz.

*Rosaceae.*

14. *Amelanchier vulgaris* L.
15. *Aronis melanocarpa* Ell.



16. *Cotoneaster acuminata* Lindl.
17. *C. humifusa* Duthie.
18. *C. integerrima* Med.
19. *Physocarpus opulifolius* Maxim.
20. *Prunus pumila* L.
21. *Rosa altaica* Willd.
22. *R. amblyotis* C. A. Mey.
23. *R. centifolia* L.
24. *R. moschata* Herm.
25. *R. pimpinellifolia* L.
26. *R. rubrifolia* Vill.
27. *R. rugosa* Thunb.
28. *R. r. v. alba* Rehd.
29. *Rubus odoratus* L.

*Leguminosae.*

30. *Amorpha californica* Nutt.
31. *A. fruticosa* L.
32. *Caragana arborescens* L.
33. *C. frutex* D. C.
34. *Colutea arborescens* Linn.
35. *C. media* Willd.
36. *Cytisus albus* Hacq.
37. *C. supinus* Linn.
38. *Genista tinctoria* L.

*Rutaceae.*

39. *Ptelea trifoliata* L.



*Euphorbiaceae.*

- 40. *Securinega fluggeoides* Muell.
- 41. *S. ramiflora* Muell.

*Anacardiaceae.*

- 42. *Cotinus coggygia* Scop.
- 43. *Rhus toxicodendron* L.

*Celastraceae.*

- 44. *Evonymus verrucosa* Scop.
- 45. *Celastrus orbiculatus* Thunb.

*Aceraceae.*

- 46. *Acer Negundo* L.
- 47. *A. tataricum* L.

*Rhamnaceae.*

- 48. *Ceanothus americanus* Linn.
- 49. *Rhamnus cathartica* L.
- 50. *R. imeretina* Booth.

*Tiliaceae.*

- 51. *Tilia cordata* Mill.
- 52. *T. platyphyllus* Scop.

*Cornaceae.*

- 53. *Cornus alba* L.
- 54. *C. Baileyi* Coult et Evans.



*Oleaceae.*

55. *Liustrum vulgare* L.

*Caprifoliaceae.*

56. *Lonicera caprifolium* L.  
57. *L. dioica* Linn.  
58. *L. micrantha* Regel.  
59. *L. muendeniensis* Rehd.  
60. *L. tatarica* L.  
61. *L. t. nana* Alphand fl. alba  
62. *L. xylosteum* L.  
63. *Symphoricarpus racemosus* Michx.  
64. *Viburnum opulus* L.

II. SEMINA PLANTARUM HERBACEUM,  
collecta 1941.

*Gramineae.*

65. *Agropyrum tenerum* Vasey.  
66. *A. ugamicum* Drob.  
67. *Agrostis borealis* Hartm.  
68. *Alopecurus ventricosus* Pers.  
69. *Avena planiculmis* Turcz.  
70. *A. pubescens* Huds.  
71. *Arrhenantherum elatius* M. et K.  
72. *Asperella hystrix* Humb.  
73. *Bromus erectus* Huds.



74. *Bromus inermis* Leyss.
75. *Corynephorus canescens* Beauw.
76. *Dactylis Aschersoniana* Graebn.
77. *D. glomerata* L.
78. *Elymus akmolensis* Drob.
79. *E. canadensis* L.
80. *E. dahuricus* Turcz.
81. *E. excelsus* Turcz.
82. *E. sabulosus* M. B.
83. *E. sibiricus* L.
84. *Fectuca glauca* Bess.
85. *F. sulcata* Hack.
86. *Hordeum bulbosum* L.
87. *Koeleria gracilis* Pers.
88. *Lolium perenne* L.
89. *Melica transsilvanica* Schuhr.
90. *Phleum pratense* L.
91. *Poa alpina* L.
92. *Roegneria tianschanica* (Drob.) Nevski
93. *Sesleria Heufleriana* Sch.
94. *Stipa capillata* L.
95. *S. calamagrostis* Wahlenb.
96. *S. Lessingiana* Trin.
97. *S. stenophylla* Czern.
98. *S. viridula* Trin.
99. *Triodia decumbens* Pall.
100. *Trisetum sibiricum* Rupr.



*Cyperaceae.*

- 101. *Carex cuprina* Nendtv.
- 102. *C. leporina* L.

*Liliaceae.*

- 103. *Allium angulosum* L.
- 104. *A. caesium* Schrenk.
- 105. *A. fistulosum* L.
- 106. *A. hymenorrhizum* Ledeb.
- 107. *Allium schoenoprasum* L.
- 108. *A. sibiricum* L.
- 109. *Anthericum liliago* L.
- 110. *Asparagus officinalis* L.
- 111. *Eremurus altaicus* Stev.
- 112. *E. Olgaе* Regel.
- 113. *Galtonia candicans* Decne.
- 114. *Hemerocallis flava* L.
- 115. *Lilium concolor* Salisb.
- 116. *L. martagon* L.
- 117. *L. tenuifolium* Fisch.
- 118. *Lilium tigrinum* Ker.-Gawl. (bulb.)
- 119. *Muscari botryoides* Mill.
- 120. *Ornithogallum umbellatum* L.
- 121. *Scilla sibirica* Andr.

*Iridaceae.*

- 122. *Iris aphylla* L.
- 123. *I. halophila* Pall.



- 124. *Iris Hookeri* Penny.
- 125. *I. illyrica* Somm.
- 126. *I. pumila* L.
- 127. *I. setosa* Pall.
- 128. *I. sibirica* L.
- 129. *I. sogdiana* Bunge.
- 130. *I. sulphurea* Koch.
- 131. *I. variegata* L.
- 132. *I. viricolor* L.
- 133. *Sisyrinchium anceps* Cav.

*Polygonaceae.*

- 134. *Polygonum polymorphum* Ldb.
- 135. *Rheum crassinervium* Fisch.
- 136. *R. Emodi* Wall.
- 137. *R. officinale* Baill.
- 138. *R. undulatum* L.
- 139. *Rumex acetosa* L.
- 140. *R. callosus* Reidr.
- 141. *R. hydrolapathum* Huds.
- 142. *R. hymenosepalus* Torr.
- 143. *R. Patientia* L.

*Chenopodiaceae.*

- 144. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.

*Phytolaccaceae.*

- 145. *Rivina humilis* L.



### *Caryophyllaceae.*

- 146. *Arenaria graminifolia* Schrad.
- 147. *Cerastium alpinum* L.
- 148. *C. Biebersteinii* D. C.
- 149. *C. Lerchenfeldianum* Schur.
- 150. *Gypsophila elegans* Bieb.
- 151. *G. elegans* Bieb. v. *grandiflorum*.
- 152. *Lychnis chalcedonica* L.
- 153. *L. coronaria* Desr.
- 154. *Saponaria caespitosa* D. C.
- 155. *Silene armeria* L.
- 156. *S. tenuis* Willd.
- 157. *Viscaria alpina* (L.) Don
- 158. *V. vulgaris* Roehl.

### *Ranunculaceae.*

- 159. *Aconitum lasiostomum* Rchb.
- 160. *A. vulparia* Rchb.
- 161. *Anemone hudsoniana* Richards.
- 162. *Aquilegia canadensis* L.
- 163. *A. flabellata* Sieb. et Zucc.
- 164. *A. olympica* Boiss.
- 165. *Clematis tangutica* Korsch.
- 166. *Delphinium elatum* L.
- 167. *D. grandiflorum* L.
- 168. *D. hybridum* Willd.
- 169. *Nigella arvensis* L.



- 170. *Nigella damascena* L.
- 171. *N. sativa* L.
- 172. *Pulsatilla rubra* Delarb.
- 173. *Ranunculus acer* L. ssp. *Steveni* Hegi.
- 174. *R. bulbosus* L.
- 175. *R. polyanthemus* L.
- 176. *R. propinquus* C. A. Mey.
- 177. *Thalictrum minus* L.
- 178. *Trollius altaicus* C. A. Mey.
- 179. *T. pumilus* Don.

*Papaveraceae.*

- 180. *Chelidonium laciniatum* Mill.
- 181. *Eschscholzia californica* Cham.
- 182. *Papaver lateritium* C. Koch.
- 183. *P. orientale* L.
- 184. *P. rhoeas* L.

*Cruciferae.*

- 185. *Aethionema Buxbaumii* D. C.
- 186. *Alyssum argenteum* All.
- 187. *A. desertorum* Stapf.
- 188. *Arabis albida* Stev.
- 189. *A. alpina* L.
- 190. *A. brevifolia* D. C.
- 191. *A. sicula* Huet.
- 192. *Aubrietia erubescens* Griseb.



- 193. *A. libanotica* Boiss. et Hohen.
- 194. *Biscutella laevigata* L.
- 195. *Carrichtera vella* D. C.
- 196. *Draba repens* M. B.
- 197. *Hesperis matronalis* L.
- 198. *H. tristis* L.
- 199. *Iberis intermedia* Guers.
- 200. *I. odorata* L.
- 201. *Isatis alpina* All.
- 202. *I. tinctoria* L.
- 203. *Malcolmia maritima* R. Br.
- 204. *Roripa silvestris* (L.) Bess.

*Crassulaceae.*

- 205. *Sedum album* L.
- 206. *S. Ewersii* Ledeb.
- 207. *S. Maximowiczii* Regel.
- 208. *S. rupestre* L.
- 209. *S. spurium* Bieb.
- 210. *Sempervivum tectorum* L.

*Saxifragaceae.*

- 211. *Bergenia crassifolia* L.
- 212. *Heuchera americana* L.
- 213. *H. cylindrica* Dougl.
- 214. *Mitella caulescens* Nutt.
- 215. *Saxifraga altissima* Kerner.



### *Rosaceae.*

- 216. *Filipendula hexapetala* Gilib.
- 217. *Fragaria indica* Andr.
- 218. *F. moschata* Duchesne.
- 219. *F. vesca* L.
- 220. *Geum coccineum* Sibth. et Sm.
- 221. *Potentilla crantzii* Beck.
- 222. *P. geoides* Bieb.
- 223. *P. hybrida* hort.
- 224. *P. Meyeri* Boiss.
- 225. *P. rupestris* L.
- 226. *P. sitchense* S. Wats.
- 227. *Sanguisorba officinalis* L.

### *Leguminosae.*

- 228. *Anthyllis Boissieri* Sag.
- 229. *A. alopecurus* Pall.
- 230. *A. cicer* L.
- 231. *A. danicus* Retz.
- 232. *A. falcatus* Lam.
- 233. *A. galegiformis* L.
- 234. *A. glycyphyllos* L.
- 235. *A. onobrychis* L.
- 236. *A. sulcatus* L.
- 237. *A. uliginosus* L.
- 238. *Galega orientalis* Lam.
- 239. *Glycyrrhiza echinata* L.



- 240. *Hedysarum sibiricum* Poir.
- 241. *Lathyrus latifolius* L.
- 242. *L. niger* L.
- 243. *L. odoratus* L.
- 244. *Lupinus elegans* H. B. et K.
- 245. *L. polyphyllus* Lindl.
- 246. *Medicago falcata* L.
- 247. *M. hispida* Gaertn.
- 248. *M. radiata* L.
- 249. *M. sativa* L.
- 250. *M. scutellaria* Mill.
- 251. *Onobrychis arenaria* D. C.
- 252. *Oxytropis campestris* D. C.
- 253. *Scorpiurus vermiculata* L.
- 254. *Securigera coronilla* D. C.
- 255. *Tetragonolobus purpureus* Moench.
- 256. *Thermopsis fabacea* D. C.
- 257. *Th. fabacea* D. C.
- 258. *Trifolium alpestre* L.
- 259. *T. incarnatum* L.
- 260. *T. lupinaster* L.
- 261. *T. medium* L.
- 262. *Trigonella coerulea* Ser.
- 263. *Vicia pisiformis* L.

*Linaceae.*

- 264. *Linum altaicum* M. B.



265. *Linum grandiflorum* Desf.  
266. *L. perenne* L.

*Malvaceae.*

267. *Abutilon indicum* (L.) G. Don.  
268. *Althaea ficifolia* Cav.  
269. *A. rosea* Cav.  
270. *A. sulphurea* Boiss.  
271. *Hibiscus abelmoschus* L.  
272. *Kitaibelia vitifolia* Willd.  
273. *Lavatera thuringiaca* L.  
274. *Malachra radiata* L.  
275. *Malva alcea* L.  
276. *M. moschata* L.  
277. *Palaua flexuosa* Mast.  
278. *Sidalcea candida* A. Gr.  
279. *S. malvaeflora* A. Gr.

*Cistaceae.*

280. *Cistus symphytifolius* Lam.

*Hypericaceae.*

281. *Hypericum ascyron* L.  
282. *H. perforatum* L.

*Lythraceae.*

283. *Cuphea viscosissima* Jacq.  
284. *Lythrum salicaria* L.



*Oenotheraceae.*

- 285. *Clarkia elegans* Dougl.
- 286. *Epilobium hirsutum* L.

*Umbelliferae.*

- 287. *Heracleum dissectum* Ledeb.
- 288. *Libanotis montana* All.
- 289. *Seseli Osseum* Crantz.

*Primulaceae.*

- 290. *Androsace lactea* L.
- 291. *Lysimachia punctata* L.
- 292. *Primula algida* Adams.

*Plumbaginaceae.*

- 293. *Armeria sibirica* Turcz.
- 294. *Statice Gmelini* Willd.

*Polemoniaceae.*

- 295. *Collomia coccinea* Lehm.
- 296. *Gilia capitata* Dougl.
- 297. *Polemonium coeruleum* L.
- 298. *P. Van-Bruntiae* Britt.

*Hydrophyllaceae.*

- 299. *Nemophila insignis* Dougl.
- 300. *Phacelia campanularia* A Gray.
- 301. *Ph. congesta* Hook.



302. *Ph. losaefolia* Torr.  
303. *Romanzoffia sitchensis* Bong.

*Boraginaceae.*

304. *Cerithe minor* L.  
305. *Myosotis alpestris* F. W. Schmidt.  
306. *Symphytum asperum* Lepech.

*Labiatae.*

307. *Brunella pyrenaica* Philip.  
308. *Dracocephalum altaense* Laxm.  
309. *D. nutans* L.  
310. *D. Ruyschiana* L.  
311. *Hyssopus officinalis* L.  
312. *Lallemantia peltata* Fisch. et Mey.  
313. *Leonurus cardiaca* L.  
314. *Lophanthus anisatus* Benth.  
315. *Monarda fistulosa* L.  
316. *Nepeta cataria* L. v. *citriodora*.  
317. *N. kokanica* Regl.  
318. *N. macrantha* Fisch.  
319. *N. nuda* L.  
320. *Origanum vulgare* L.  
321. *Phlomis tuberosa* L.  
322. *Salvia nemorosa* L.  
323. *S. silvestris* L.  
324. *S. stepposa* Des.-Chost.



- 325. *Salvia verticillata* L.
- 326. *Scutellaria altissima* L.
- 327. *Sideritis hyssopifolia* L.
- 328. *S. scordioides* L.
- 329. *Stachys germanica* L.
- 330. *S. officinalis* Trev.
- 331. *S. setifera* C. A. Mey
- 332. *Thymus Marschallianus* Willd.
- 333. *Ziziphora capitata* L.

### *Solanaceae.*

- 334. *Atropa Belladonna* L.
- 335. *Physalis Franchettii* Mast.
- 336. *Physochlaena orientalis* G. Don.
- 337. *Solanum Dulcamara* L.

### *Scrophulariaceae.*

- 338. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 339. *Digitalis ambigua* Murr.
- 340. *D. purpurea* L.
- 341. *Linaria bipartita* Willd.
- 342. *L. vulgaris* Mill.
- 343. *Nemesia strumosa* Benth.
- 344. *Pentstemon hirsutus* Willd.
- 345. *P. diffusus* Dougl.
- 346. *P. procerus* Dougl.
- 347. *Schizanthus pinnatus* Ruiz. et Pav.



- 348. *Verbascum orientale* M. B.
- 349. *Veronica candida* Lodd.
- 350. *V. gentianoides* Vahl.
- 351. *V. incana* L.
- 352. *V. longifolia* L.

*Bignoniaceae.*

- 353. *Incarvillea grandiflora* Bur. et Franch.
- 354. *I. Olga* Regel.

*Globulariaceae.*

- 355. *Globularia Willkommii* Nym.

*Plantaginaceae.*

- 356. *Plantago lanceolata* L.
- 357. *P. purpurascens* Willk.

*Rubiaceae.*

- 358. *Asperula tinctoria* L.

*Valerianaceae.*

- 359. *Patrinia rupestris* Juss.
- 360. *Valeriana hispida* Turcz.
- 361. *V. rossica* P. Sm.
- 362. *Valerianella coronata* D. C.

*Dipsacaceae.*

- 363. *Scabiosa micrantha* Desf.



*Campanulaceae.*

- 364. *Campanula alliariaefolia* Willd.
- 365. *C. carpathica* Jacq.
- 366. *C. persicifolia* L.
- 367. *C. sarmatica* Ker.-Gawl.
- 368. *Codonopsis clematidea* Clarke.
- 369. *Jasione humilis* Lois.
- 370. *Phyteuma Scheuchzeri* All.
- 371. *Platycodon grandiflorum* D. C.

*Compositae.*

- 372. *Achillea asplenifolia* Vent.
- 373. *A. cartilaginea* Led.
- 374. *A. filipendulina* Lam.
- 375. *A. millefolium* L.
- 376. *A. sibirica* Ledeb.
- 377. *A. tomentosa* L.
- 378. *Anaphalis margaritacea* Benth. et Hook.
- 379. *Antennaria nevadensis* Greene.
- 380. *Anthemis cotula* L.
- 381. *Arnica montana* L.
- 382. *Aster longifolius* Lam.
- 383. *Aster umbellatus* Mill.
- 384. *Buphtalmum salicifolium* L.
- 385. *B. speciosum* Schreb.
- 386. *Cacalia hastata* L.
- 387. *Calendula aegyptica* Desf.



- 388. *Calendula algeriensis* Boiss. et Bent.
- 389. *C. stellata* Cav.
- 390. *Carthamus tinctorius* L.
- 391. *Centaurea dealbata* Willd.
- 392. *C. macrocephala* Puschk.
- 393. *C. scabiosa* L.
- 394. *Chrysanthemum corymbosum* L.
- 395. *Cosmos bipinnatus* Cav.
- 396. *Dimorphotheca annua* Less.
- 397. *D. aurantiaca* D. C.
- 398. *D. pluvialis* Moench.
- 399. *Doronicum orientale* Hoffm.
- 400. *Erigeron asper* Nutt.
- 401. *E. speciosus* D. C.
- 402. *Gaillardia aristata* Pursh.
- 403. *Helichrysum bracteatum* Willd.
- 404. *Heliopsis helianthoides* Sweet.
- 405. *H. Scabra* Dun.
- 406. *Hieracium pilosella* L.
- 407. *Inula Helenium* L.
- 408. *Layia platyglossa* A. Gray.
- 409. *Leontopodium alpinum* Cass.
- 410. *Madia sativa* Don.
- 411. *Ptarmica impatiens* D. C.
- 412. *Pyrethrum cinerarifolium* Trev.
- 413. *P. roseum* Lindl.
- 414. *Rudbeckia laciniata* L.



- 415. *Scorzonera purpurea* L.
- 416. *Silybum Marianum* Gaertn.
- 417. *Solidago canadensis* L.
- 418. *S. multiradiata* Ait.
- 419. *Tanacetum huronense* Nutt.
- 420. *T. vulgare* L.
- 421. *Troximon gracilens* Gray.

### COLLECTA 1940

- 422. *Agropyrum desertorum* (Fisch.) Schult.
- 423. *Andropogon ischaemum* L.
- 424. *Bromus unioloides* Humb.
- 425. *Cynosurus echinatus* L.
- 426. *Elymus mollis* Trin.
- 427. *Hordeum secalinum* Schreb.
- 428. *Koeleria crassipes* Lange.
- 429. *Lolium canadense* Michx.
- 430. *Setaria viridis* P. B.

### *Liliaceae.*

- 431. *Allium albidum* Kunth.
- 432. *A. altaicum* Pall.
- 433. *A. galanthum* Kar. et Kir.
- 434. *A. giganteum* Reg.
- 435. *A. globosum* M. B.
- 436. *A. lineare* L.



- 437. *Allium narcissiflorum* Vill.
- 438. *A. odorum* L.
- 439. *A. paradoxum* G. Don.
- 440. *A. pulchellum* G. Don.
- 441. *A. tataricum* L.
- 442. *Anthericum ramosum* L.

*Iridaceae.*

- 443. *Iris cordata* Willd.
- 444. *I. Songorica* Schrenk.
- 445. *I. xiphioides* Ehrh.
- 446. *Sisyrinchium montanum* hort.

*Urticaceae.*

- 447. *Urtica cannabina* L.

*Polygonaceae.*

- 448. *Oxyria digyna* (L.) Hill.
- 449. *Rumex mexicanus* Meiss.
- 450. *R. pallidus* Bigel.
- 451. *R. stenophyllus* Ledb.

*Chenopodiaceae.*

- 452. *Chenopodium aristatum* L.
- 453. *Ch. botrys* L.

*Amaranthaceae*

- 454. *Amaranthus aurea* T. A. Desf.
- 455. *A. blitum* L.



- 456. *Amaranthus caudatus* L. f. *atropurpureus*.
- 457. *A. gangeticus* L.
- 458. *A. purpureus* hort.

*Nyctaginaceae.*

- 459. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

*Caryophyllaceae.*

- 460. *Agrostemma Githago* L.
- 461. *Arenaria longifolia* M. B.
- 462. *A. sajanensis* Willd.
- 463. *Cucubalus baccifer* L. v. *japonicus*.
- 464. *Dianthus arenarius* L.
- 465. *D. barbatus* L.
- 466. *D. Boissieri* Willk.
- 467. *D. carthusianorum* L.
- 468. *D. Hoeltzeri* Winkl.
- 469. *D. praecox* Willd.
- 470. *Gypsophila acutifolia* Fisch.
- 471. *G. altissima* L.
- 472. *G. fastigiata* L.
- 473. *G. pacifica* Kom.
- 474. *G. perfoliata* M. B.
- 475. *G. Steveni* Fisch.
- 476. *Heliosperma alpestre* (Jacq.) Rchb.
- 477. *Melandrium album* (Mill.) Garcke
- 478. *Saponaria ocymoides* L.



- 479. *Saponaria officinalis* L.
- 480. *Silene alpina* L.
- 481. *S. Bergiana* Lindm.
- 482. *S. conica* L.
- 483. *S. gallica* L.
- 484. *S. grandiflora* Franch.
- 485. *S. laeta* A. Br.
- 486. *S. mellifera* Boiss.
- 487. *S. muscipula* L.
- 488. *S. venosa* Aschers.
- 489. *Vaccaria pyramidata* Med.

*Ranunculaceae.*

- 490. *Aconitum lycoctonum* L.
- 491. *Anemone decapetala* L.
- 492. *A. hudsoniana* Richards.
- 493. *A. multifida* Poir.
- 494. *A. riparia* Fernold.
- 495. *Clematis Bergeronii* hort.
- 496. *Ranunculus propinquus* C. A. M.
- 497. *Thalictrum minus* L.
- 498. *Th. Fendleri* Engelm.
- 499. *Th. flexuosum* Bernh.
- 500. *Th. nigricans* Jacq.
- 501. *Th. rugosum* Ait.

*Papaveraceae.*

- 502. *Chelidonium Franchettianum* Prain.



503. *Papaver californicum* A. Gray.  
504. *P. nudicaule* L.  
505. *P. pyrenaicum* A. Kern. ssp. *raeticum*  
Fedde  
506. *P. somniferum* L.

*Cruciferae.*

507. *Alyssum sinuatum* L.  
508. *Camelina dentata* Wallr.  
509. *Crambe hispanica* L.  
510. *Hesperis dinarica* G. Beck.  
511. *Iberis pectinata* Boiss.  
512. *Thlaspi densiflorum* Boiss. et Ky.

*Crassulaceae.*

513. *Sedum aizoon* L.  
514. *S. anopetalum* D. C.  
515. *S. carpaticum* Reuss.  
516. *S. crassipes* Wall.  
517. *S. fabaria* Koch.  
518. *S. Kamtschaticum* Fisch. et Mey  
519. *S. Kirillowii* Rgl.  
520. *S. Stephani* Cham.

*Saxifragaceae.*

521. *Heuchera glabra* Willd.  
522. *H. hispida* Pursch.  
523. *H. pilosissima* Fisch. et Mey



### *Rosaceae.*

- 524. *Agrimonia odorata* Mill.
- 525. *Fragaria virginiana* Duchsne.
- 526. *Geum aleppicum* Jacq.
- 527. *G. canadense* Kossy.
- 528. *G. chiloense* Balb.
- 529. *G. hispidum* Fries.
- 530. *G. Jankae* G. Beck.
- 531. *G. tyrolense* Kern.
- 532. *G. urbanum* L.
- 533. *G. virginianum* L.
- 534. *Potentilla abchasica* Fomin.
- 535. *P. adscharica* Somm.
- 536. *P. alchimilloides* Lop.
- 537. *P. argentea* L.
- 538. *P. Dombeyi* Nestl.
- 539. *P. gelida* C. A. Mey.
- 540. *P. intermedia* L.
- 541. *P. nevadensis* Boiss.
- 542. *P. nivea* L.
- 543. *P. pyrenaica* Ram.
- 544. *Poterium sanguisorba* L.
- 545. *S. sitchensis* C. A. M.

### *Leguminosae.*

- 546. *Anthyllis variegata* hort.
- 547. *Astragalus baeticus* L.



- 548. *Baptisia australis* R. Br.
- 549. *Cicer arietinum* L.
- 550. *Lotus ornithopodioides* L.
- 551. *Onobrychis altissima* L.
- 552. *Ornithopus sativus* Brot.
- 553. *Trifolium arvense* L.
- 554. *Vicia americana* Muhl.
- 555. *V. ervilia* (L.) Willd.

*Geraniaceae.*

- 556. *Erodium cicutarium* L'Herit.

*Linaceae.*

- 557. *Linum perenne* L. v. *sibiricum* D. C.

*Malvaceae.*

- 558. *Anoda hastata* Lav.
- 559. *Lavatera trimestris* L.
- 560. *Malva crispa* L.
- 561. *M. pusilla* With.
- 562. *M. verticillata* L.
- 563. *Sidalcea neo-mexicana* A. Gray
- 564. *S. spicata* Greene.

*Cistaceae.*

- 565. *Helianthemum ovatum* Dun.
- 566. *H. rosmarinifolium* Purch.
- 567. *H. vineale* Pers.



*Oenotheraceae.*

568. *Oenothera fruticosa* L.

*Umbelliferae.*

569. *Coriandrum sativum* L.  
570. *Peucedanum alsaticum* L.  
571. *Pimpinella majus* Huds.

*Primulaceae.*

572. *Lysimachia acroadenia* Max.  
573. *L. lobeloides* Wall.  
574. *L. verticillata* Pall.

*Plumbaginaceae.*

575. *Armeria arctica* Wall.  
576. *A. maritima* Willd.  
577. *A. plantaginea* Willd.

*Gentianaceae.*

578. *Gentiana cruciata* L.

*Apocynaceae.*

579. *Amsonia Tabernaemontana* Walt.

*Asclepiadaceae.*

580. *Vincetoxicum fuscatum* Reichb.  
581. *V. medium* Decsn.  
582. *V. officinale* Mnch.



*Hydrophyllaceae.*

583. *Phacelia fimbriata* Michx.

584. *Ph. Whitlavia* A. Gray.

*Borraginaceae.*

585. *Eritrichum strictum* Hort.

*Labiatae.*

586. *Nepeta grandiflora* M. B.

587. *Phlomis cashemiriana* Royle.

588. *Ph. chrysophylla* Boiss.

589. *Ph. viscosa* Poir.

590. *Stachys nivea* Labill.

*Solanaceae.*

591. *Datura aegyptiaca* Vesl.

592. *D. stramonium* L.

593. *Nicandra physaloides* Gaertn.

*Scrophulariaceae.*

594. *Digitalis nevadensis* Kunze.

595. *D. viridiflora* hort.

596. *Linaria purpurea* Mill.

597. *L. triphylla* Mill.

598. *Verbascum Wilsonii* hort.



599. *Veronica fruticans* Jacq.  
600. *V. spuria* L.

*Globulariaceae.*

601. *Globularia vulgaris* L.

*Plantaginaceae.*

602. *Plantago alpina* L.  
603. *P. Psyllium* L.

*Rubiaceae.*

604. *Asperula ciliata* Rochel.  
605. *Galium saccharatum* All.  
606. *Ophiorrhiza Mungos* L.

*Dipsacaceae.*

607. *Dipsacus ferox* Loisel.  
608. *Scabiosa Olivieri* Coult.  
609. *S. pyrenaica* All.

*Campanulaceae.*

610. *Campanula amabilis* Rupr.  
611. *C. elegans* Roem. et Schult.  
612. *C. eriocalix* Adam.  
613. *C. gracilis* Jard.  
614. *C. imeretina* Rupr.  
615. *C. pulcherrima* Lam.



- 616. *Campanula ranunculoides* L.
- 617. *C. Steveni* Bieb.
- 618. *Phyteuma Halleri* All.

*Compositae.*

- 619. *Achillea pseudopectinata* Janka.
- 620. *Anthemis candidissima* Willd.
- 621. *A. tinctoria* L.
- 622. *A. ruthenica* Bieb.
- 623. *Aster tibeticus* Hook.
- 624. *Bidens dahlioides* Wats.
- 625. *Calendula arvensis* L.
- 626. *C. officinalis* L. „Radio“ hort.
- 627. *C. officinalis* L. „Opunti King“ hort.
- 628. *Carduus hamulosus* Ehrh.
- 629. *Centaurea nigra* L.
- 630. *C. ossica* C. Koch.
- 631. *C. uniflora* L.
- 632. *Chrysanthemum maximum* Ramond.
- 633. *Cnicus benedictus* L.
- 634. *Hieracium boreale* Fries.
- 635. *H. robustum* Fr.
- 636. *Hypochoeris radiata* L.
- 637. *Jurinea arachnoidea* Bge.
- 638. *Lactuca scariola* L.
- 639. *Serratula coronata* L.
- 640. *S. Gmelini* Ledeb.



### III. SEMINA PLANTARUM DECORANTIUM.

#### *Iridaceae.*

- 641. Gladiolus hybridus hort. (bulbi)
- 642. G. primulinus Bok. (bulbi).

#### *Caryophyllaceae.*

- 643. Gypsophila paniculata Linn.

#### *Papaveraceae.*

- 644. Papaver somniferum L. f. paeoniflorum hort.

#### *Portulacaceae.*

- 645. Portulaca grandiflora Hook.

#### *Begoniaceae.*

- 646. Begonia semperflorens Link. et Otto

#### *Primulaceae.*

- 647. Primula obconica Hauce.

#### *Polemoniaceae.*

- 648. Phlox Drummondii Hook.

#### *Solanaceae.*

- 649. Nicotiana affinis T. Moore
- 650. Petunia hybrida Hort.



### *Scrophulariaceae.*

- 651. *Antirrhinum majus* L. fl. rosea hort.
- 652. A. m. „Tschernyi Platsch“.
- 653. *Nemesia strumosa* Benth. v. *grandiflora* hort.

### *Campanulaceae.*

- 654. *Lobelia erinus* L.

### *Compositae.*

- 655. *Callistephus chinensis* Nees „Triumph“, „Krasa SSSR“.
- 656. C. ch. N. „Triumph“, лиловые.
- 657. C. ch. N. папа, кармазинные.
- 658. C. ch. N. „Straussovoje pero“, albi.
- 659. C. ch. N. „Straussovoje pero“, sangin.-rubri.
- 660. C. ch. N. „Straussovoje pero“, argent.-rosei.
- 661. C. ch. N. „Straussovoje pero“, caerulei.
- 662. C. ch. N. „American Beauty“, pallide-caerulei.
- 663. C. ch. N. albi, paeoniformi albi.
- 664. C. ch. fusco-rubri.
- 665. C. ch. violacei.
- 666. *Helichrysum bracteatum* Andr.
- 667. *Solidago canadensis* L.



- 668. *Tagetes erectus* L.
- 669. *T. signatus* Bartl.
- 670. *Zinnia elegans* L.

#### IV. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

##### *Liliaceae.*

- 671. *Asparagus officinalis* L.
- 672. *Allium schoenoprasum* L.

##### *Iridaceae.*

- 673. *Iris sibirica* L.

##### *Moraceae.*

- 674. *Cannabis sativa* L.

##### *Polygonaceae.*

- 675. *Rheum officinalis* Bail.
- 676. *R. undulatum* L.
- 677. *R. Rhaponticum* L.

##### *Chenopodiaceae.*

- 678. *Chenopodium ambrosioides* L.
- 679. *Atriplex hortensis* L. v. *rubra*

##### *Caryophyllaceae.*

- 680. *Lychnis chalcedonica* L.
- 681. *Saponaria officinalis* L.



*Ranunculaceae.*

- 682. *Nigella arvensis* L.
- 683. *N. damascena* L.
- 684. *N. sativa* L.
- 685. *Ranunculus acer* L.

*Papaveraceae.*

- 686. *Papaver dubium* L.
- 687. *P. rhoeas* L.
- 688. *P. somniferum* L.
- 689. *Chelidonium majus* L.

*Capparidaceae.*

- 690. *Cleome gigantea* L.

*Crassulaceae.*

- 691. *Sedum acre* L.

*Rosaceae.*

- 692. *Geum urbanum* L.
- 693. *Sanguisorba officinalis* L.

*Leguminosae.*

- 694. *Glycyrrhiza echinata* L.
- 695. *Melilotus officinalis* L.

*Malvaceae.*

- 696. *Althaea officinalis* L.



697. *Althaea rosea* Cav. v. *nigra*.  
698. *Malva alcea* L.

*Umbelliferae.*

699. *Anethum graveolens* L.  
700. *Carum carvi* L.  
701. *Conium maculatum* L.  
702. *Coriandrum sativum* L.  
703. *Eryngium planum* L.  
704. *Levisticum officinale* Koch.  
705. *Pastinaca sativa* L.

*Boraginaceae.*

706. *Alkanna tinctoria* Tausch.  
707. *Anchusa itlica* Retz.  
708. *Cynoglossum officinale* L.

*Labiatae.*

709. *Hyssopus officinalis* L.  
710. *Lallemantia ibericum* Fisch.  
711. *Lophanthus anisatus* Benth.

*Solanaceae.*

712. *Atropa Belladonna* L.  
713. *Datura inermis* Jacq.  
714. *D. stramonium* L.



*Scrophulariaceae.*

- 715. *Digitalis ambigua* Murr.
- 716. *D. ferruginea* L.
- 717. *D. lutea* L.
- 718. *D. purpurea* L.
- 719. *D. purpurea* L. v. *alba*
- 720. *D. sibirica* L.

*Plantaginaceae.*

- 721. *Plantago lanceolata* L.

*Valerianaceae.*

- 722. *Patrinia intermedia* Roem. et Sch.
- 723. *Valeriana nitida* Pr.
- 724. *V. officinalis* L.
- 725. *V. rossica* Sm.

*Compositae.*

- 726. *Achillea Millefolium* L.
- 727. *A. nobilis* L.
- 728. *Anacyclus officinarum* Hayne
- 729. *Artemisia absinthium* L.
- 730. *A. vulgaris* L.
- 731. *Bellis perennis* L.
- 732. *Calendula officinalis* L.
- 733. *Carduus marianus* L.



- 734. *Chondrilla juncea* L.
- 735. *Cephalophora aromatica* Schrad.
- 736. *Grindelia robusta* Nutt.
- 737. *Helianthus annuus* L.
- 738. *Inula Helenium* L.
- 739. *Pyrethrum cinerariaefolium* Trev.
- 740. *P. roseum* Lindl.
- 741. *P. carneum* Bieb.
- 742. *Matricaria chamomilla* L.
- 743. *Tanacetum boreale* L.
- 744. *T. vulgare* L.
- 745. *Taraxacum parnassicum* Dahelst.
- 746. *T. stenoschistum* Dahelst.

## V. SEMINA PLANTARUM GRAMINEARUM ET LEGUMINOSARUM.

### *Gramineae.*

- 747. *Avena nuda* L.
- 748. *A. sativa* v. *aurea* „Lochovski“.
- 749. *A. s.* v. *a.* „Stepniak“.
- 750. *A. s.* v. *a.* „Zolotoj Dojd“.
- 751. *A. s.* v. *a.* „Amerikanskij“.
- 752. *A. s.* v. *a.* „Kherson“.
- 753. *A. s.* v. *a.* „Zvezda“.
- 754. *A. s.* v. *a.* „Pflug“.



755. *Avena* s. v. a. „Povoljie 2131“.
756. A. s. v. a. „Zolotistij“.
757. A. s. v. a. „Echo“.
758. A. s. *patula brunnea* Korn.
759. A. s. p. b. Brie.
760. A. s. v. *aristata* „Lygovo II“.
761. A. s. v. a. „Miraj“.
762. A. s. v. a. „Moskovskij A-315“.
763. A. s. v. a. „Jemtschujina“.
764. A. s. v. a. „Severianin“.
765. A. s. v. *Kasanensis* „Polianka“.
766. A. s. v. k. „Marcton“.
767. A. s. v. *mutica* „Dippe“.
768. A. s. v. m. „Albion“.
769. A. s. v. m. „Aliaska“.
770. A. s. v. m. „Gretchen“.
771. A. s. v. m. „Orel“.
772. A. s. v. m. „Romania“.
773. A. s. v. m. „Shatilovsky“.
774. A. s. v. *orientalis* Mordv. v. *pugnax*  
A. Black Tart.
775. A. s. v. o *tristis* Al.
776. A. s. „Adelaar“.
777. A. s. „Bidenhafer“.
778. A. s. „Golden Regen“.
779. A. s. „Orion“.
780. A. s. v. *nigra* „Zwarte President“.



781. *Avena* s. v. *volgensis*.
782. *A. strigosa* Schreb.
783. *Bromus arvensis* L.
784. *B. inermis* Leyss.
785. *Dactylis glomerata* L.
786. *Elymus sibiricus* L.
787. *Festuca ovina* L.
788. *F. rubra* L.
789. *Hordeum distichum* L. v. *abyssinicum* Sch.
790. *H. d.* v. *erectum* Schubl.
791. *H. d.* v. *medicum* „Prima“ Korn No. 26.
792. *H. d.* v. *m.* „Prima“ No. 46.
793. *H. d.* v. *nigrum*
794. *H. d.* v. *nudum* „Byloje“.
795. *H. d.* v. *n.* No. 105.
796. *H. d.* v. *n.* No. 110.
797. *H. d.* v. *nutans* Schubel. *Europeum*  
313/133.
798. *H. d.* v. *n.* No. 17.
799. *H. d.* v. *n.* „Viner“.
800. *H. d.* v. *n.* *Colchicum* 10/78.
801. *H. d.* v. *n.* *Hanna Loosdorffskaja*.
802. *H. vulgare* L. v. *astrachanense*.
803. *H. v. v.* *caeleste* No. 46.
804. *H. v. v.* *nigrum* Willd.
805. *H. v. v.* *pallidum* Ser. „Pioneer“.
806. *H. v. v.* *p.* „Tschervonez“.



807. *Hordeum* v. v. p. „Toulounskij“.
808. *H.* v. v. p. Trebi.
809. *H.* v. v. p. „Viatsky 1009“.
810. *H.* v. No. 1398/5.
811. *H.* v. No. 13198/5.
812. *H.* v. No. 905/4.
813. *H.* v. v. *trifurcatum* Schlecht.
814. *H.* v. *Hasfordianum*.
815. *Lolium italicum* R. Br.
816. *L.* *perenne* L.
817. *Panicum miliaceum contractum* Al. v.  
  *aureum* No. 01.
818. *P.* m. c. v. *dacicum* Korn No. 03.
819. *P.* m. c. *sanguineum* Al. No. 0853.
820. *P.* m. c. Kazanskoje 506.
821. *P.* m. c. Voroneshskoje 0198.
822. *P.* m. c. Oropajevskoje 367.
823. *P.* m. c. Kazanskoje 01.
824. *P.* m. *compactum* Al. No. 19/27.
825. *P.* m. c. „Krasnokutskoje“.
826. *P.* m. c. No. 0775.
827. *P.* m. c. No. 0144.
828. *P.* m. v. *effusum* Al. Toidenskoje 215.
829. *P.* m. v. e. *subcoccineum* Saratovskoje  
  146.
830. *P.* m. v. e. Voroneshskoje 215.
831. *P.* m. v. e. No. 0585.



- 832. *Panicum m. v. e.* No. 2889.
- 833. *Poa pratensis* L.
- 834. *Secale cereale* L.
- 835. *Triticum dicoccum* Schubl.
- 836. *Tr. d. v. noricum inflatum.*
- 837. *Tr. d. v. rufum.*
- 838. *Tr. dicoccoides* Kr.
- 839. *Tr. durum* Desf. v. *obscurum.*
- 840. *Tr. d. v. affine* Körn No. 309.
- 841. *Tr. d. v. coeruleum.*
- 842. *Tr. d. v. hordeiforme* No. 04.
- 843. *Tr. d. v. h.* No. 10.
- 844. *Tr. d. v. h.* No. 189.
- 845. *Tr. d. v. h.* No. 432.
- 846. *Tr. d. v. h.* No. 496.
- 847. *Tr. d. v. h.* No. 0675.
- 848. *Tr. d. v. h.* No. 694.
- 849. *Tr. d. v.*
- 850. *Tr. d. v. libicum* Körn.
- 851. *Tr. d. v. leucuum* BГ-26.
- 852. *Tr. d. v. l.* BГ-33.
- 853. *Tr. d. v. leocomelan* Al.
- 854. *Tr. d. v. melanopus* Al. No. 069.
- 855. *Tr. d. v. m.* Al. No. 826.
- 856. *Tr. d. v. m.* Al. No. 886.
- 857. *Tr. d. v. Reichenbachii* Kr.
- 858. *Tr. monococcum* L. (ex America)



859. *Triticum persicum* Vav. v. *fuliginosum*  
Zhuk.
860. Tr. p. v. *stramineum* Zhuk.
861. Tr. *spelta* L.
862. Tr. s. v. *coeruleum*.
863. Tr. *vulgare* Host. *albidum* Al. No. 0676.
864. Tr. v. *alborubrum* Kr. *Sarrubra*.
865. Tr. v. a. Kr. „*Sarroza*“.
866. Tr. v. *caesina* Al. No. 111.
867. Tr. v. v. *Delfii* Kr.
868. Tr. v. *erythrospermum* Kr. *Durable*.
869. Tr. v. v. e. „*Kooperatorka*“.
870. Tr. v. v. e. „*Zarja*“.
871. Tr. v. v. e. „*Zemka*“.
872. Tr. v. v. e. „*Ukrainka*“.
873. Tr. v. v. e. „*Moskovskaja*“.
874. Tr. v. v. e. No. 1114.
875. Tr. v. v. e. „*Charkovskaja*“ 496.
876. Tr. v. v. e. „*Kazanskaja* 016“.
877. Tr. v. v. e. No. 118.
878. Tr. v. v. e. „*Viatskaja* 529“.
879. Tr. v. v. *ferrugineum* Al. „*Moskovskaja*  
2411“.
880. Tr. v. v. f. „*Moskovskaja* 2453“.
881. Tr. v. v. f. „*Simbilewskaja* 146“.
882. Tr. v. v. f. No. 150.
883. Tr. v. v. f. „*Engelgardt*“.



884. Triticum v. v. f. „Sarmatka“.
885. Tr. v. v. hostianum No. 237.
886. Tr. v. v. lutescens Al. No. 053.
887. Tr. v. v. l. No. 479.
888. Tr. v. v. l. No. 040.
889. Tr. v. v. l. No. 062.
890. Tr. v. v. l. No. 3221.
891. Tr. v. v. l. No. 323.
892. Tr. v. v. l. No. 786.
893. Tr. v. v. l. No. 9113.
894. Tr. v. v. l. „Garnet“.
895. Tr. v. v. l. „Leda“.
896. Tr. v. v. l. „Markiz“.
897. Tr. v. v. l. „Kitchener“.
898. Tr. v. v. l. „Beta stojkaja“.
899. Tr. v. v. l. „Viatskaja 05“.
900. Tr. v. v. l. „Viatskaja 126“.
901. Tr. v. v. l. No. 329.
902. Tr. v. v. l. „Zolotaja“.
903. Tr. v. v. l. No. 1060/10.
904. Tr. v. v. l. „Teiskaja“.
905. Tr. v. v. l. 27/36,
906. Tr. v. v. l. 434/154.
907. Tr. v. v. milturum Al.
908. Tr. v. v. m. Saratovskaja 129.
909. Tr. v. v. m. „Novinka“.
910. Tr. v. v. m. No. 841.



911. Triticum v. v. m. No. 10/78.  
912. Tr. v. v. m. No. 321.

*Leguminosae.*

913. Cicer arientinum L. v. Album hort.  
914. Cicer ar. „Tschernij“.  
915. C. ar. v. rotundatum.  
916. C. ar. No. 277.  
917. C. ar. No. 77.  
918. C. ar. No. 199.  
919. Ervum lens L. v. macrosperma Bor. v.  
nummularia „Obyknovennaja“.  
920. E. l. v. m. „Saratovskaja 13“.  
921. E. l. v. m. „Saratovskaja 23“.  
922. E. l. v. m. „Saratovskaja 140“.  
923. E. l. v. m. „Narjadnaja 03“.  
924. E. l. v. microsperma Bar.  
925. E. l. v. glaucosperma „Seraja 32/5“.  
926. E. l. v. macrosperma Du-pui.  
927. E. culinaris Luna 09.  
928. E. l. (ex Italia).  
929. E. l. (ex Sicilia).  
930. E. l. (ex Syria).  
931. E. l. (ex India).  
932. E. l. (ex Francia).  
933. E. l. (ex Cabarda).  
934. E. l. (ex Aphghanistan).



935. *Lathyrus sativus* L. No. 19/42.
936. L. s. No. 398.
937. L. s. „Gornaja Bucharâ“.
938. L. s. No. 729.
939. L. s. No. 732.
940. *Lathyrus* s. No. 16/28.
941. L. s. No. 829 „Sibirj“.
942. L. s. „Ukraina“.
943. L. s. „Azerbaidjan“.
944. *Lupinus albus* L.
945. L. a. y-26.
946. L. *angustifolius* L. G. D. C.
947. L. a. No. 645.
948. L. a. No. 174.
949. L. a. No. 418.
950. L. *luteus* No. 4666.
951. L. l. No. 345.
952. L. l. No. 530.
953. L. *polyphyllus* L.
954. *Phaseolus vulgaris* L. No. 294.
955. P. v. No. 663.
956. P. v. No. 1198.
957. *Pisum arvense* L. „Peliushka 32“.
958. P. a. „Peliushka 40“.
959. P. a. „Peliushka 42“.
960. P. a. 9/376.
961. P. *sativum* v. *coronatum* „Stambovij“.



962. *Pisum* s. v. *glaucospermum* Al. Folger  
Heine.
963. *P.* s. v. g. „Moskovskij A-559“.
964. *P.* s. v. g. „Victoria zelenaja“.
965. *P.* s. v. *saccharatum* „Rannij Bismark“.
966. *P.* s. v. s. „Konjek Gorbunok“.
967. *P.* s. v. *vulgatum* „Ambrosia“.
968. *P.* s. v. v. „Victoria rosovaja“.
969. *P.* s. v. v. „Victoria Mandorffskaja“.
970. *P.* s. v. v. „Capital“.
971. *P.* s. No. 06.
972. *P.* s. No. T 25 × 103.
973. *P.* s. T-25.
974. *P.* s. „Irlandetz“.
975. *P.* s. 047.
976. *P.* s. 087.
977. *P.* s. „Tom Thumb“.
978. *P.* s. „Olivkovij Gibrid“.
979. *P.* s. „Tschudo Kelvidonia“.
980. *P.* s. „Albansky 06“.
981. *P.* s. „Thomas Lakston“.
982. *P.* s. „The Wonder of America“.
983. *P.* s. „Bismark No. 372“.
984. *P.* s. „Urojainij“.
985. *Vicia Faba* L.
986. *V. F.* v. *minor*.
987. *V. harbonensis* L.



988. *Vicia sativa* L. „Belaja 163“.  
989. V. s. v. *durro*.  
990. V. s. „Archangelskaja“.  
991. V. s. v. *leucosperma*.  
992. V. s. v. *platysperma*.  
993. V. s. v. *typica*.  
994. V. s. v. *tricolor*.
- 

Prof. Dr. *S. S. Stankov*

Horti Director.

Ass. A. S.

*Zhuravleva*

Vice-Director.

Cand. M. L.

*Stelmachovicz*

Hortulanus doctus.

Docent. Cand. *D. S. Averkiev* (System.).

Cand. M. L. *Stelmachovicz*

(Dendrolog. et Decoran.).

Prof. Dr. *L. V. Tichov*

(Medicin. et Technik. Plantae).

Ass. *M. V. Alalykina* (Pomolog.).



Перечень семян, собранных в 1941 г. и предлагаемых в обмен Ботаническим садом Горьковского Государственного Университета. ОГИЗ. Горьковское Издательство. 1942 г. Изд. № 1495. Индекс СХ—3.

\*

Редактор проф. С. С. Станков, техн. редактор Л. И. Немченко, корректор В. М. Плотникова. Сдано в набор 31/XII-41 г. Подписано к печ. 26/I-42 г. Формат 82×108 мм. Тираж 400 экз. Объем: 0,375 бум. л., 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> печ. л., 1,25 уч.-изд. л. Зн. в печ. л. 31616.

\*

МЦ 208.

\*

Полиграф, г. Горький, ул. Фигнер, 32.  
Заказ № 10057.







Б Е С П Л А Т Н О

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1941 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

ОГИЗ

ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1942



shouldn't have read Anno MCMXLII  
447

VIII

check with

943 same

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLII COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

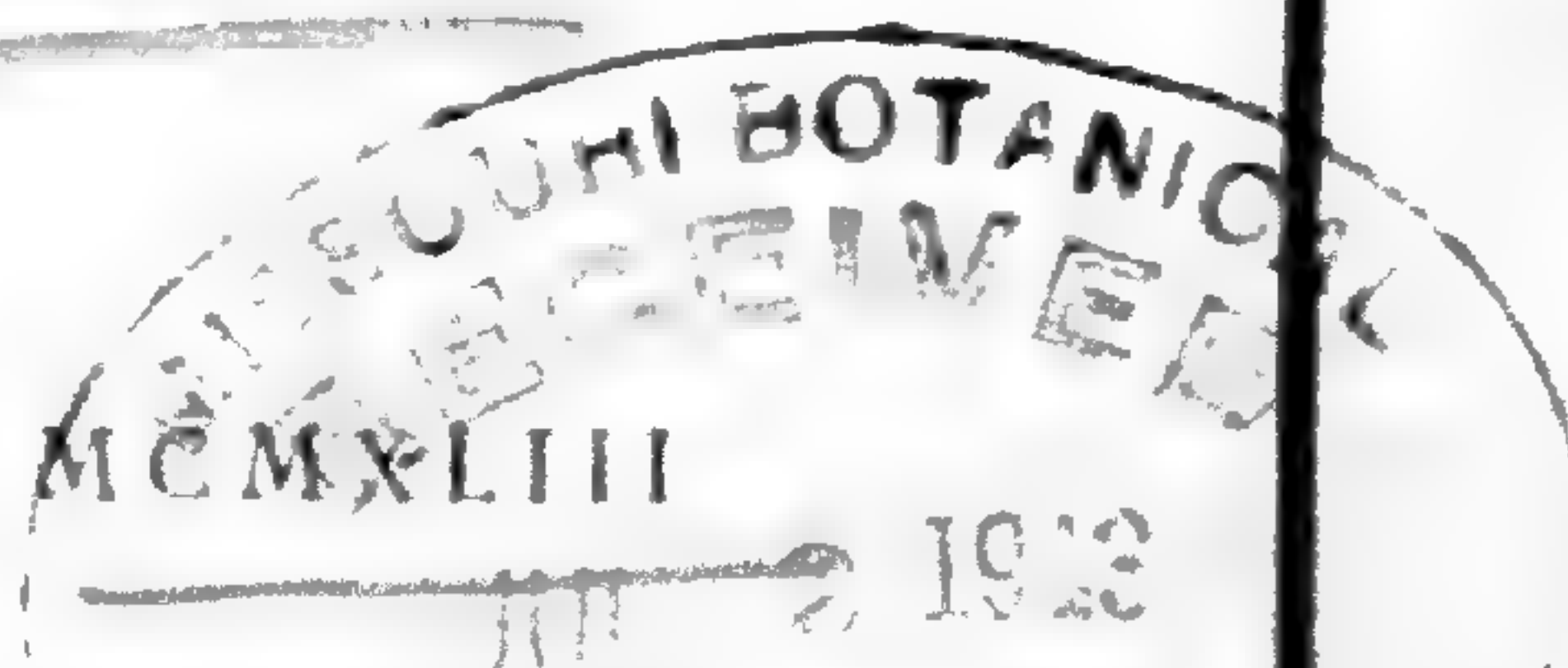
PRO

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

1943

GORKIJ MCMXLIII



GARDEN LIBRARY

205







VIII

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLII COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLIII



Перечень семян, собранных в 1942 г. и предлагаемых в обмен Ботаническим садом Горьковского Государственного Университета. ОГИЗ. Горьковское Издательство. 1943 г. Изд. № 1597.

Индекс СХ—3.

\*

Редактор проф. С. С. Станков.  
Подписано к печати 9/III-43. Формат 82X108 мм. Тираж 400 экз. Объем: 1,75 печ. л., 1,75 уч.-изд. л. Зн. в печ. л. 31616.

\*

МЦ 68355.

\*

Полиграф. г. Горький, ул. Фигнер, 32.  
Заказ № 1



# I. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM ET FRUTICUM.

## *Cem. Betulaceae.*

1. *Alnus sitchensis* Sarg.
2. *Betula Gmelini* Bge.
3. *B. verrucosa* Ehrh.

## *Cem. Fagaceae.*

4. *Quercus pedunculata* Ehrh.

## *Cem. Berberidaceae.*

5. *Berberis vulgaris* L.
6. *B. heteropoda* Schrenk.
7. *B. Thunbergii* DC.

## *Cem. Saxifragaceae.*

8. *Deutzia parviflora* Bge.
9. *Hydrangea Bretschneideri* Dipp.
10. *Philadelphus coronarius* L.
11. *Ph. pubescens* Lois.
12. *Ph. satsumanus* Miq.
13. *Ph. tenuifolius* Rupr.
14. *Ribes alpinum* L.



15. *R. aureum* Pursh.
16. *R. Warscewiczii* Jancz.

*Cem. Rosaceae.*

17. *Amelanchier spicata* K. Koch.
18. *Amygdalus nana* L.
19. *Aronia melanocarpa* Elliot.
20. *Chaenomeles maulei* Schneid. v. *alpina* Maxim.
21. *Cotoneaster acutifolia* Turcz.
22. *Crataegus Maximowiczii* Schneid.
23. *Phisocarpus opulifolius* Maxim.
24. *Prunus pennsylvanica* L.
25. *P. pumila* L.
26. *P. virginiana* L.
27. *P. Bessey* Bailey.
28. *P. fruticosa* Pail.
29. *Pyrus baccata* L.
30. *Rosa cinnamomea* L.
31. *R. spinosissima* L.
32. *R. rubrifolia* Vill.
33. *R. rugosa typica* Reg.
34. *R. multiflora* Thunb.
35. *Rubus odoratus* L.
36. *Sibiraea laevigata* Maxim.
37. *Sorbus aucuparia* L.
38. *S. heterophylla* Dur.



39. *Sorbaria assurgens* Rehd.
40. *Spiraea media* Schmidt.
41. *S. Douglasii* Hook.
42. *S. Menziesii* Dougl.
43. *S. chamaedryfolia* L.
44. *S. latifolia* Borkh.
45. *S. densiflora* Nutt.
46. *S. betulifolia* Pall.
47. *S. bumalda* Burvenich v. „Antony Waterer“.
48. *S. japonica* L. f.
49. *S. crenifolia* C. A. Mey.
50. *Spiraea salicifolia* L.
51. *S. alba* Dur.

*Cen. Leguminosae.*

52. *Amorpha californica* Nutt.
53. *A. fruticosa* L.
54. *Caragana arborescens* L.
55. *C. frutex* DC.
56. *Colutea arborescens* L.
57. *C. media* Willd.
58. *Cytisus albus* Haeg.
59. *Genista tinctoria* L.

*Cen. Rutaceae.*

60. *Ptelea trifoliata* L.



*Cem. Euphorbiaceae.*

61. *Securinega ramiflora* Muell.

*Cem. Anacardiaceae.*

62. *Cotinus coggigria* Scop.

63. *Rhus toxicodendron* L.

64. *Rh. typhina* L.

*Cem. Celastraceae.*

65. *Evonymus verrucosa* Scop.

*Cem. Aceraceae.*

66. *Acer ginnala* Maxim.

67. *A. Negundo* L.

68. *A. platanoides* L.

69. *A. tataricum* L.

*Cem. Vitaceae.*

70. *Ampelopsis quinquefolia* Planch.

*Cem. Rhamnaceae.*

71. *Rhamnus cathartica* L.

72. *Ceanothus americanus* L.

*Cem. Tiliaceae.*

73. *Tilia cordata* Mill.

*Cem. Cornaceae.*

74. *Cornus alba* L.

75. *C. tatarica* Mill.



*Cem. Oleaceae.*

- 76. *Syringa Josikaea* Jacq.
- 77. *S. villosa* Vahl.
- 78. *S. vulgaris* L.

*Cem. Caprifoliaceae.*

- 79. *Lonicera capritolium* L.
- 80. *L. chrisantha* Turcz.
- 81. *L. dioeca* L.
- 82. *L. orientalis* Lam.
- 83. *L. Ruprechtiana* Reg.
- 84. *L. tatarica* L.
- 85. *L. xylosteum* L.
- 86. *Symphoricarpus occidentalis* Hook.
- 87. *S. racemosus* Michx.
- 88. *Viburnum opulus* L.

II. SEMINA PLANTARUM HERBACEUM  
COLLECTA 1942.

*Gramineae.*

- 89. *Agropyrum acutum* R. et S.
- 90. *A. desertorum* Schult.
- 91. *A. fragile* Nevski.
- 92. *A. junceum* Beauw.
- 93. *A. pectiniforme* Roem. et Schult.



94. *Agropyrum tenerum* Vasey.
95. *A. Turczaninowii* Drob.
96. *A. ugamicum* Drob.
97. *Agrostis borealis* Hartm.
98. *Alopecurus ventricosus* Pers.
99. *Arrhenatherum elatius* M. et K.
100. *Asperella hystrix* Humb.
101. *Avena alpina* Suter.
102. *A. planiculmis* Turcz.
103. *A. pubescens* Huds.
104. *A. Schelliana* Hack.
105. *Bromus erectus* Huds.
106. *B. inermis* Leyss.
107. *Dactylis Aschersoniana* Graebn.
108. *D. glomerata* L.
109. *Deschampsia flexuosa* Trin.
110. *Elymus canadensis* L.
111. *E. dahuricus* Turcz.
112. *E. excelsus* Turcz.
113. *E. mollis* Trin.
114. *E. sabulosus* M. B.
115. *E. sibiricus* L.
116. *Festuca glauca* Bess.
117. *F. picta* Kit.
118. *F. polesica* Zapal.
119. *F. sulcata* Hack.
120. *F. vallesiaca* Schl.



121. *Hordeum bulbosum* L.
122. *H. secalinum* Schreb.
123. *Koeleria crassipes* Lange.
124. *K. glauca* D. C.
125. *K. gracilis* Pers.
126. *Lolium perenne* L.
127. *Melica ciliata* L.
128. *M. transsilvanica* Schuhr.
129. *Nardus stricta* L.
130. *Oryzopsis holciformis* (M. B.) Richt.
131. *Phleum pratense* L.
132. *Phalaris arundinacea* L.
133. *Poa alpina* L.
134. *P. compressa* L.
135. *P. nemoralis* L.
136. *Roegneria canina* (L.) Nevski.
137. *R. tianschanica* (Drob.) Nevski.
138. *Sesleria Heufleriana* Sch.
139. *Stipa calamagrostis* Wahlenb.
140. *S. capillata* L.
141. *S. Joannis* Celak.
142. *S. Lessingiana* Trin.
143. *S. pulcherrima* C. Koch.
144. *S. ucrainica* P. Smirn.
145. *Triodia decumbens* Pall.
146. *Trisetum pratense* Pers.
147. *T. sibiricum* Rupr.



### *Cyperaceae.*

- 148. *Carex Arnelli* Christ.
- 149. *C. cuprina* Nendtv.
- 150. *C. leporina* L.

### *Liliaceae.*

- 151. *Allium angulosum* L.
- 152. *A. fistulosum* L.
- 153. *A. giganteum* Regel.
- 154. *A. glaciale* Vved.
- 155. *A. globosum* M. B.
- 156. *A. hymenorrhizum* Ledeb.
- 157. *A. lineare* L.
- 158. *A. odorum* L.
- 159. *A. schoenoprasum* L.
- 160. *A. sibiricum* L.
- 161. *Anthericum liliago* L.
- 162. *A. ramosum* L.
- 163. *Asparagus officinalis* L.
- 164. *A. tenuifolius* Lam.
- 165. *Eremurus altaicus* Stev.
- 166. *E. Olgaе* Regel.
- 167. *Hemerocallis flava* L.
- 168. *Lilium concolor* Salisb.
- 169. *L. martagon* L.
- 170. *L. tenuifolium* Fisch.
- 171. *Muscari botryoides* Mill.



- 172. *Muscari racemosum* (L.) Mill.
- 173. *Paradisica liliastrium* Bertol.
- 174. *Scilla sibirica* Andr.

*Amaryllidaceae.*

- 175. *Ixiolirion tataricum* Pall.

*Iridaceae.*

- 176. *Iris aphylla* L.
- 177. *I. halophilla* Pall.
- 178. *I. Hookeri* Penny.
- 179. *I. ilirica* Somm.
- 180. *I. pumila* L.
- 181. *I. setosa* Pall.
- 182. *I. sibirica* L.
- 183. *I. sogdiana* Bunge.
- 184. *I. sulphurea* Koch.
- 185. *I. variegata* L.
- 186. *I. versicolor* L.
- 187. *Sisyrinchium anceps* Cav.

*Polygonaceae.*

- 188. *Polygonum polymorphum* Ldb.
- 189. *Rheum acuminatum* Hook.
- 190. *Rh. crassinervium* Fisch.
- 191. *Rh. Emodi* Wall.
- 192. *Ph. officinale* Bail.



- 193. *Rheum palmatum* L.
- 194. *Rh. undulatum* L.
- 195. *Rumex acetosa* L.
- 196. *R. hydrolaphatum* Huds.
- 197. *R. hymenosepalus* Torr.
- 198. *R. Patientia* L.

*Chenopodiaceae.*

- 199. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.

*Nyctaginaceae.*

- 200. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

*Phytolaccaceae.*

- 201. *Phytolacca americana* L.

*Caryophyllaceae.*

- 202. *Arenaria longifolia* M. B.
- 203. *Cerastium alpinum* L.
- 204. *C. Biebersteinii* D. C.
- 205. *C. Lerschenfeldianum* Schumhr.
- 206. *Dianthus barbatus* L.
- 207. *D. deltoides* L.
- 208. *Gypsophila paniculata* L.
- 209. *G. elegans* M. B.
- 210. *G. elegans* M. B. v. *grandiflorum*.
- 211. *Lychnis chalcedonica* L.



- 212. *Saponaria officinalis* L.
- 213. *Silene armeria* L.
- 214. *Viscaria alpina* (L.) Don.
- 215. *V. vulgaris* Roehl.

*Ranunculaceae.*

- 216. *Aconitum lasiostomum* Rchb.
- 217. *A. vulparia* Rchb.
- 218. *Anemone silvestris* L.
- 219. *A. virginiana* L..
- 220. *Aquilegia canadensis* L.
- 221. *A. flabellata* Sieb. et Zucc.
- 222. *Clematis integrifolia* L.
- 223. *C. manshurica* Rupr.
- 224. *C. recta* L.
- 225. *C. tangutica* Korsh.
- 226. *Delphinium elatum* L.
- 227. *D. grandiflorum* L.
- 228. *D. hybridum* Willd.
- 229. *Nigella sativa* L.
- 230. *Paeonia anomala* L.
- 231. *P. decora* Anders.
- 232. *Pulsatilla rubra* Delarb.
- 233. *Ranunculus acer* L. ssp. *Steveni* Hegl.
- 234. *R. bulbosus* L.
- 235. *R. polyanthemus* L.
- 236. *R. propinquus* C. A. Mey.



- 237. *Thalictrum adianthifolium* Bess.
- 238. *Th. minus* L.
- 239. *Trollius altaicus* C. A. Mey.
- 240. *T. laxus* Salisb.

*Papaveraceae.*

- 241. *Chelidonium laciniatum* Mill.
- 242. *Papaver lateritium* C. Koch.
- 243. *Papaver nudicaule* L.
- 244. *P. oreophyllum* Rupr.

*Cruciferae.*

- 245. *Alyssum argenteum* All.
- 246. *Aubrietia erubescens* Griseb.
- 247. *Bunias orientalis* L.
- 248. *Iberis gibraltarica* L.
- 249. *I. odorata* L.
- 250. *Isatis alpina* All.
- 251. *Sisymbrium strictissimum* L.
- 252. *Thlaspi densiflorum* Boiss. et Ky.

*Resedaceae.*

- 253. *Reseda lutea* L.

*Crassulaceae.*

- 254. *Sedum aizoon* L.
- 255. *S. Ewersii* Ledeb.
- 256. *S. fabaria* Koch.



- 257. *Sedum kamtschaticum* Fisch. et Mey.
- 258. *S. Maximowiczii* Regel.
- 259. *S. spurium* Bieb.
- 260. *Sempervivum tectorum* L.

### *Saxifragaceae.*

- 261. *Bergenia crassifolia* L.
- 262. *B. pacifica* Kom.
- 263. *Heuchera americana* L.
- 264. *H. cylindrica* Dougl.
- 265. *Heuchera hispida* Pursh.
- 266. *Mitella caulescens* Nutt.
- 267. *Saxifraga altissima* Kerner.

### *Rosaceae.*

- 268. *Agrimonia odorata* Mill.
- 269. *Aruncus silvester* Kostel.
- 270. *Filipendula hexapetala* Gilib.
- 271. *F. Ulmaria* (L.) Maxim.
- 272. *Potentilla argentea* L.
- 273. *P. atrosanguinea* Lodd.
- 274. *P. gelida* C. A. Mey.
- 275. *P. geoides* Bieb.
- 276. *P. hybrida* hort.
- 277. *P. nivea* L. v. *elongata*.
- 278. *P. rupestris* L.
- 279. *Sangisorba officinalis* L.



*Leguminosae.*

- 280. Anthyllis variegata hort.
- 281. Astragalus alopecurus Pall.
- 282. A. cicer L.
- 283. A. falcatus Lam.
- 284. A. galegitiformis L.
- 285. A. glycyphyllos L.
- 286. A. uliginosus L.
- 287. Desmodium canadense D. C.
- 288. Galega orientalis Lam.
- 289. Glycyrrhiza echinata L.
- 290. Hedysarum sibiricum Poir.
- 291. Lathyrus latifolius L.
- 292. L. niger L.
- 293. L. odoratus L.
- 294. L. silvestris L.
- 295. Lupinus elegans H. B. et K.
- 296. L. polyphyllus Lindl.
- 297. Lotus corniculatus L.
- 298. Medicago falcata L.
- 299. M. sativa L.
- 300. Melilotus albus Desr.
- 301. Onobrychis arenaria D. C.
- 302. O. montana Lam. et D. C.
- 303. O. viciaefolia Scop.
- 304. Ononis spinosa L.
- 305. Scorpiurus vermiculata L.



- 306. *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt.
- 307. *Th. fabacea* D. C.
- 308. *Trifolium alpestre* L.
- 309. *T. incarnatum* L.
- 310. *T. lupinaster* L.
- 311. *T. medium* L.
- 312. *Vicia multicaulis* Led.
- 313. *V. pisiformis* L.

### *Geraniaceae.*

- 314. *Geranium albiflorum* Hook.
- 315. *G. pratense* L.

### *Linaceae.*

- 316. *Linum flavum* L.
- 317. *L. grandiflorum* Desf.
- 318. *L. perenne* L.

### *Rutaceae.*

- 319. *Dictamnus fraxinella* Pers.
- 320. *Ruta graveolens* L.

### *Malvaceae.*

- 321. *Althaea ficifolia* Cav.
- 322. *A. nudiflora* Lindl.
- 323. *A. officinalis* L.
- 324. *A. rosea* Cav.



- 325. *Althaea sulphurea* Boiss.
- 326. *Kitaibelia vitifolia* Willd.
- 327. *Lavatera thuringiaca* L.
- 328. *Malva alcea* L.
- 329. *M. moschata* L.
- 330. *Sidalcea candida* A. Gr.
- 331. *S. malvaeflora* A. Gr.
- 332. *S. neo-mexicana* A. Gr.

*Hypericaceae.*

- 333. *Hypericum ascyron* L.
- 334. *H. perforatum* L.
- 335. *H. quadrangulum* L.

*Lythraceae.*

- 336. *Lythrum salicaria* L.

*Oenotheraceae.*

- 337. *Clarkia elegans* Dougl.

*Umbelliferae.*

- 338. *Angelica brevicaulis* B. Fedtsch.
- 339. *A. Kamtschatica* Rupr.
- 340. *Archangelica officinalis* Hoffm.
- 341. *Astrantia carniolica* Wulf.
- 342. *Bupleurum aureum* Fisch.
- 343. *Eryngium alpinum* L.



- 344. Eryngium planum L.
- 345. Heracleum dissectum Ledeb.
- 346. H. sibiricum L.
- 347. H. villosum Fisch.
- 348. Laserpitium latifolium L.
- 349. Libanotis montana All.
- 350. Pleurospermum Golaka Rchb.
- 351. Seseli osseum Crantz.
- 352. Siler aquilegifolium Gaertn.

*Primulaceae.*

- 353. Lysimachia punctata L.
- 354. L. verticillata M. B.
- 355. Primula algida Adams.

*Plumbaginaceae.*

- 356. Armeria caespitosa Bolss.
- 357. A. leucocephala Salzm.
- 358. A. plantaginea Willd.
- 359. A. sibirica Turcz.
- 360. Statice Gmelini Willd.

*Gentianaceae.*

- 361. Gentiana cruciata L.
- 362. G. Kirilowii Turcz.
- 363. G. phlogifolia Schot. et Kotschy.
- 364. G. tianschanica Rupr.



*Asclepiadaceae.*

365. Vincetoxicum officinale Moench.

*Convolvulaceae.*

366. Calystegia sepium (L.) R. Br.

*Polemoniaceae.*

367. Gilia capitata Dougl.

*Hydrophyllaceae.*

368. Nemophila insignis Dougl.

369. Phacelia congesta Hook.

370. Ph. loasaefolia Torr.

*Boraginaceae.*

371. Anchusa officinalis L.

372. Echium rubrum Jacq.

373. Mertensia sibirica G. Don.

*Labiatae.*

374. Ballota nigra L.

375. Brunella grandiflora Jacq.

376. Dracocephalum altaianse Laxm.

377. D. nutans L.

378. D. Ruyschiana L.

379. Horminum pyrenaicum L.

380. Hyssopus officinalis L.

381. Lallemantia peltata Fisch. et Mey.

382. Leonurus cardiaca L.



383. *Lophanthus anisatus* Benth.
384. *Nepeta cataria* L. v. *citriodora*.
385. *N. grandiflora* M. B.
386. *N. Kokanica* Rgl.
387. *N. macrantha* Fisch.
388. *N. nuda* L.
389. *Origanum vulgare* L.
390. *Phlomis tuberosa* L.
391. *Salvia aethiopis* L.
392. *S. limbata* C. A. M.
393. *S. nemorosa* L.
394. *S. stepposa* Des-Chost.
395. *S. verticillata* L.
396. *Scutellaria albida* L.
397. *S. altissima* L.
398. *Sideritis hyssopifolia* L.
399. *S. scordioides* L.
400. *Stachys germanica* L.
401. *S. grandiflora* Benth.
402. *S. lanata* Jacq.
403. *S. officinalis* (L.) Trev.
404. *S. setifera* C. A. Mey.
405. *Thymus glaber* Mill.
406. *Th. Marschallianus* Willd.

• *Solanaceae.*

407. *Atropa Belladonna* L.



- 408. *Physalis Franchettii* Mast.
- 409. *Physochlaena orientalis* G. Don.
- 410. *Solanum Dulcamara* L.

*Scrophulariaceae.*

- 411. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 412. *Digitalis ambigua* Murr.
- 413. *D. lutea* L.
- 414. *D. media* Roth.
- 415. *D. sibirica* L.
- 416. *Linaria triphylla* Mill.
- 417. *Pentstemon glaber* Pursh.
- 418. *P. hirsutus* Willd.
- 419. *P. diffusus* Dougl.
- 420. *P. procerus* Dougl.
- 421. *Verbascum orientale* M. B.
- 422. *Veronica fruticans* Jacq.
- 423. *V. gentianoides* Vahl.
- 424. *V. incana* L.
- 425. *V. longifolia* L.
- 426. *V. orchidea* Crantz.
- 427. *V. spuria* L.
- 428. *Wullenia carinthiaca* Jacq.

*Bignoniaceae.*

- 429. *Incarvillea compacta* Max.



*Globulariaceae.*

430. *Globularia Willkommii* Nym.

*Plantaginaceae.*

431. *Plantago alpina* L.  
432. *P. lanceolata* L.  
433. *P. purpurascens* Willk.

*Rubiaceae.*

434. *Asperula tinctoria* L.  
435. *Galium verum* L.

*Valerianaceae.*

436. *Valeriana hispida* Turcz.  
437. *V. rossica* P. Sm.

*Dipsacaceae.*

438. *Cephalaria gigantea* E. Bobr.  
439. *C. procera* Fisch.  
440. *Scabiosa australis* Wulf.  
441. *S. graminifolia* L.  
442. *Succisa praemorsa* Aschers.

*Cucurbitaceae.*

443. *Bryonia alba* L.

*Campanulaceae.*

444. *Adenophora communis* Fisch.  
445. *A. verticillata* Fisch.



- 446. *Campanula alliariifolia* Willd.
- 447. *C. carpathica* Jacq.
- 448. *C. persicifolia* L.
- 449. *C. sarmatica* Ker.-Gawl.
- 450. *C. Steveni* Bieb.
- 451. *Codonopsis clematidea* Clarke.
- 452. *C. ovata* Benth.
- 453. *Jasione perennis* L.
- 454. *Phyteuma Scheuchzeri* All.
- 455. *Platycodon grandiflorum* D. C.

*Compositae.*

- 456. *Achillea asplenifolia* Vent.
- 457. *A. cartilaginea* Led.
- 458. *A. filipendulina* Lam.
- 459. *A. millefolium* L.
- 460. *A. nobilis* L.
- 461. *A. sibirica* Ledeb.
- 462. *Alfredia cernua* Cass.
- 463. *Anaphalis margaritacea* Benth. et Hook.
- 464. *Antennaria nevadensis* Greene.
- 465. *Anthemis cotula* L.
- 466. *A. tinctoria* L.
- 467. *Arnica chamissonis* Less.
- 468. *A. foliosa* Nutt.
- 469. *A. montana* L.
- 470. *A. sachalinensis* A. Gray.



471. *Artemisia dracunculus* L.  
472. *Aster incisus* Fisch.  
473. *A. longifolius* Lam.  
474. *A. paniculatus* Lam.  
475. *A. salignus* Willd.  
476. *A. umbellatus* Mill.  
477. *Bellis mexicana* A. Gray.  
478. *Buphtalmum salicifolium* L.  
479. *B. speciosum* Schreb.  
480. *Cacalia aconitifolia* Bge.  
481. *C. hastata* L.  
482. *Carduus hamulosus* Ehrh.  
483. *Centaurea dealbata* Willd.  
484. *C. leucophylla* M. B.  
485. *C. macrocephala* Puschk.  
486. *C. nigra* L.  
487. *C. scabiosa* L.  
488. *Chrysanthemum corymbosum* L.  
489. *Ch. maximum* Ramond.  
490. *Coreopsis lanceolata* L.  
491. *Cosmos bipinnatus* Cav.  
492. *Dimorphotheca annua* Less.  
493. *Doronicum macrophyllum* Bernh.  
494. *D. orientale* Hoffm.  
495. *Erigeron asper* Nutt.  
496. *E. speciosus* D. C.  
497. *Eupatorium purpureum* L.



498. *Gaillardia aristata* Pursh.
499. *Helianthella quinquenervis* A. Gr.
500. *Helichrysum arenarium* (L.) Moench.
501. *H. lanatum* D. C.
502. *Heliopsis helianthoides* Sweet.
503. *H. scabra* Dun.
504. *Inula helenium* L.
505. *Layia platyglossa* A. Gray.
506. *Leontodon hispidus* L.
507. *Leontopodium alpinum* Cass.
508. *Liatris spicata* Willd.
509. *Madia sativa* Don.
510. *Ptarmica impatiens* D. C.
511. *Pyrethrum carneum* Bieb.
512. *P. cinerarifolium* Trev.
513. *P. parthenifolium* Willd.
514. *P. roseum* Lindl.
515. *Rudbeckia laciniata* L.
516. *R. occidentalis* Nutt.
517. *Senecio altaicus* M. B.
518. *S. Doria* L.
519. *Silphium perfoliatum* L.
520. *Silybum Marianum* Gaertn.
521. *Solidago canadensis* L.
522. *S. multiradiata* Ait.
523. *S. rigida* L.
524. *S. Shortii* Torr.



525. *Tanacetum vulgare* L.  
526. *Troximon gracilens* Gray.

## COLLECTA 1941

### *Gramineae.*

527. *Corynephorus canescens* Beauw.  
528. *Elymus akmolensis* Drob.  
529. *Stipa stenophylla* Czern.  
530. *Stipa viridula* Trin.

### *Liliaceae.*

531. *Allium caesium* Schrenk.  
532. *Galtonia candicans* Decne.  
533. *Ornithogalum umbellatum* L.

### *Poligonaceae.*

534. *Rumex callosus* Reidr.

### *Caryophyllaceae.*

535. *Arenaria graminifolia* Schrad.  
536. *Lychnis coronaria* Desr.  
537. *Saponaria caespitosa* D. C.  
538. *Silene tenuis* Willd.

### *Ranunculaceae.*

539. *Anemone hudsoniana* Richards.



540. *Aquilegia olympica* Boiss.

541. *Nigella arvensis* L.

542. *N. damascena* L.

*Papaveraceae.*

543. *Papaver orientale* L.

*Cruciferae.*

544. *Aethionema Buxbaumii* D. C.

545. *Alyssum desertorum* Stapf.

546. *Arabis albida* Stev.

547. *A. alpina* L.

548. *A. brevifolia* D. C.

549. *A. sicula* Huet.

550. *Aubrietia libanotica* Boiss. et Hohen.

551. *Biscutella laevigata* L.

552. *Carichtera vella* D. C.

553. *Draba repens* M. B.

554. *Hesperis matronalis* L.

555. *Iberis intermedia* Guers.

556. *Isatis tinctoria* L.

557. *Malcolmia maritima* R. Br.

558. *Roripa silvestris* (L.) Bess.

*Crassulaceae.*

559. *Sedum album* L.

560. *S. rupestre* L.



### *Rosaceae.*

- 561. *Fragaria indica* Andr.
- 562. *F. vesca* L.
- 563. *Geum coccineum* Sibth. et Sm.
- 564. *Potentilla Meyeri* Boiss.
- 565. *Poterium sitchense* S. Wats.

### *Leguminosae.*

- 566. *Anthyllis Boissieri* Sag.
- 567. *Astragalus danicus* Retz.
- 568. *A. onobrychis* L.
- 569. *A. sulcatus* L.
- 570. *Medicago hispida* Garin.
- 571. *M. radiata* L.
- 572. *M. scutellaria* Mill.
- 573. *Oxytropis campestris* D. C.
- 574. *Securigera coronilla* D. C.
- 575. *Tetragonolobus purpureus* Moench.
- 576. *Trigonella coerulea* Ser.

### *Malvaceae.*

- 577. *Malachra radiata* L.
- 578. *Palana flexuosa* Mast.

### *Cistaceae.*

- 579. *Cistus symphitifolius* Lam.



*Oenotheraceae.*

580. *Epilobium hirsutum* L.

*Primulaceae.*

581. *Androsace filiformis* Retz.

*Polemoniaceae.*

582. *Collomia coccinea* Lehm.

583. *Polemonium coeruleum* L.

584. *P. Van. Bruntiae* Britt.

*Hydrophyllaceae.*

585. *Romanzoffia sitchensis* Bong.

*Boraginaceae.*

586. *Cerinthe minor* L.

587. *Symphytum asperum* Lepech.

*Labiatae.*

588. *Monarda fistulosa* L.

589. *Salvia silvestris* L.

590. *Ziziphora capitata* L.

*Scrophulariaceae.*

591. *Digitalis purpurea* L.

592. *Linaria bipartita* Willd.

593. *L. vulgaris* Mill.

594. *Schizanthus pinnatus* Ruiz. et Pav.

595. *Veronica candida* Lodd.



*Bignoniaceae.*

596. *Incarvillea grandiflora* Bur. et Franch.  
597. *I. Olgae* Regel.

*Valerianaceae.*

598. *Patrinia rupestris* Juss.  
599. *Valerianella coronata* D. C.

*Dipsacaceae.*

600. *Scabiosa micrantha* Desf.

*Campanulaceae.*

601. *Jasione humilis* Lois.

*Compositae.*

602. *Achillea tomentosa* L.  
603. *Calendula aegyptica* Desf.  
604. *C. algeriensis* Boiss. et Bent.  
605. *C. stellata* Cav.  
606. *Carthamus tinctorius* L.  
607. *Dimorphotheca aurantiaca* D. C.  
608. *D. pluvialis* Moench.  
609. *Helichrysum bracteatum* Willd.  
610. *Hieracium pilosella* L.  
611. *Scorzonera purpurea* L.  
612. *Tanacetum huronense* Nutt.



## COLLECTA 1940

### *Gramineae.*

- 613. *Andropogon ischaemum* L.
- 614. *Bromus unioloides* Humb.
- 615. *Cynosurus echinatus* L.
- 616. *Lolium canadense* Michx.
- 617. *Setaria viridis* P. B.

### *Liliaceae.*

- 618. *Allium albidum* Kunth.
- 619. *A. altaicum* Pall.
- 620. *A. galanthum* Kar. et Kir.
- 621. *A. paradoxum* G. Don.
- 622. *A. pulchellum* G. Don.
- 623. *A. tataricum* L.

### *Urticaceae.*

- 624. *Urtica cannabina* L.

### *Polygonaceae.*

- 625. *Oxyria digyna* (L.) Hill.
- 626. *Rumex mexicanus* Meiss.
- 627. *R. pallidus* Bigel.

### *Chenopodiaceae.*

- 628. *Chenopodium aristatum* L.
- 629. *Ch. botrys* L.



*Amaranthaceae.*

- 630. *Amaranthus aurea* T. A. Desf.
- 631. *A. caudatus* L. f. *atropurpureus*.
- 632. *A. gangeticus* L.

*Caryophyllaceae.*

- 633. *Agrostemma Githago* L.
- 634. *Arenaria sajanensis* Willd.
- 635. *Cucubalus baccifer* L. v. *japonicus*.
- 636. *Dianthus carthusianosum* L.
- 637. *D. Hoeltzeri* Winkl.
- 638. *D. praecox* Willd.
- 639. *Gypsophila altissima* L.
- 640. *G. fastigiata* L.
- 641. *Heliosperma alpestre* (Jacq.) Rechb.
- 642. *Melandrium album* (Mill.) Garcke.
- 643. *Silene alpina* L.
- 644. *S. Bergiana* Lindm.
- 645. *S. gallica* L.
- 646. *S. muscipula* L.
- 647. *S. venosa* Aschers.
- 648. *Vaccaria pyramidata* Med.

*Ranunculaceae.*

- 649. *Anemone decapetala* L.
- 650. *A. multifida* Poir.
- 651. *A. riparia* Fernold.



652. *Thalictrum flexuosum* Bernh.  
653. *Th. rugosum* Ait.

*Papaveraceae.*

654. *Chelidonium Franchettianum* Prain.  
655. *Papaver pyrenaicum* A. Kern. ssp.  
*raeticum* Fedde.  
656. *P. somniferum* L.

*Cruciferae.*

657. *Alyssum sinuatum* L.  
658. *Camelina dentata* Wallr.  
659. *Crambe hispanica* L.  
660. *iberis pectinata* Boiss.

*Crassulaceae.*

661. *Sedum anopetalum* D. C.  
662. *S. carpaticum* Reuss.  
663. *S. crassipes* Wall.  
664. *S. Kirillovii* Rgl.

*Saxifragaceae.*

665. *Heuchera glabra* Willd.  
666. *H. pilosissima* Fisch. et Mey.

*Rosaceae.*

667. *Geum aleppicum* Jacq.



668. *Geum hispidum* Fries.  
669. *G. virginianum* L.  
670. *Potentilla intermedia* L.

*Leguminosae.*

671. *Astragalus baeticus* L.  
672. *Baptisia australis* R. Br.  
673. *Cicer arietinum* L.  
674. *Lotus ornithopodioides* L.  
675. *Ornithopus sativus* Brot.  
676. *Trifolium arvense* L.  
677. *Vicia americana* Muhl.  
678. *V. ervilia* (L.) Willd.

*Geraniaceae.*

679. *Erodium cicutarium* l'Herit.

*Linaceae.*

680. *Linum perenne* L. v. *sibiricum* D. C.

*Malvaceae.*

681. *Anoda hastata* Lav.  
682. *Malva crispa* L.  
683. *M. pusilla* With.  
684. *M. verticillata* L.  
685. *Sidalcea spicata* Greene.



*Cistaceae.*

686. *Helianthemum ovatum* Dun.  
687. *H. vineale* Pers.

*Oenotheraceae.*

688. *Oenothera fruticosa* L.

*Umbelliferae.*

689. *Coriandrum sativum* L.  
690. *Peucedanum alsaticum* L.  
691. *Pimpinella majus* Huds.

*Plumbaginaceae.*

692. *Armeria arctica* Wall.

*Apocynaceae.*

693. *Amsonia Tabernaemontana* Walt.

*Boraginaceae.*

694. *Eritrichum strictum* hort.

*Labiatae.*

695. *Stachys nivea* Labill.

*Solanaceae.*

696. *Datura aegyptiaca* Vesl.  
697. *Nicandra physaloides* Gaertn.



*Scrophulariaceae.*

- 698. *Digitalis nevadensis* Kunze.
- 699. *Linaria purpurea* Mill.
- 700. *Verbascum Wilsonii* hort.

*Globulariaceae.*

- 701. *Globularia vulgaris* L.

*Rubiaceae.*

- 702. *Asperula ciliata* Rochel.
- 703. *Galium saccharatum* All.
- 704. *Ophiorrhiza Mungos* L.

*Dipsacaceae.*

- 705. *Dipsacus ferox* Loisel.
- 706. *Scabiosa Olivieri* Coult.

*Campanulaceae.*

- 707. *Campanula imeretina* Rupr.

*Compositae.*

- 708. *Achillea pseudopectinata* Janka.
- 709. *Anthemis candidissima* Willd.
- 710. *A. ruthenica* Bieb.
- 711. *Bidens dahlioides* Wats.
- 712. *Calendula arvensis* L.
- 713. *C. officinalis* L. „Radio“ hort.
- 714. *Centaurea ossica* C. Koch.
- 715. *Cnicus benedictus* L.



- 716. *Hieracium robustum* Fr.
- 717. *Jurinea arachnoidea* Bge.
- 718. *Lactuca scariola* L.
- 719. *Serratula coronata* L.
- 720. *S. Gmelini* Ledeb.

### III. SEMINA PLANTARUM DECORANTIUM.

#### *Iridaceae.*

- 721. *Gladiolus hybridus* hort. (bulbi).
- 722. *G. primulinus* Bok. (bulbi).

#### *Portulacaceae.*

- 723. *Portulaca grandiflora* Hook.

#### *Papaveraceae.*

- 724. *Eschscholtzia californica* Cham.
- 725. *Papaver somniferum* L. f. *paeoniflorum* hort.

#### *Caryophyllaceae.*

- 726. *Dianthus barbatus* L.
- 727. *Gypsophila paniculata* Linn.

#### *Resedaceae.*

- 728. *Reseda alba* L.



*Leguminosae.*

729. *Lathyrus odoratus* L.

730. *Phaseolus multiflorus* L.

*Tropaeolaciae.*

731. *Tropaeolum majus* L.

*Violaceae.*

732. *Viola tricolor maxima* hort.

*Begoniaceae.*

733. *Begonia semperflorens* Link. et Otto.

*Primulaceae.*

734. *Primula obconica* Hance.

*Convolvulaceae.*

735. *Ipomea purpurea* Roth.

*Polemoniaceae.*

736. *Phlox Drummondii* Hook.

*Solanaceae.*

737. *Nicotiana affinis* T. Moore.

738. *N. rustica* L.

739. *N. wigandioides* hort.

740. *Petunia hybrida* hort.

*Scrophulariaceae.*

741. *Antirrhinum majus* L. fl. alba hort.



- 742. *Antirrhinum majus* „Primadonna“ hort.
- 743. A. m. „Tschernyi Platsch“ hort.
- 744. *Nemesia strumosa* Benth. grandiflora hort.

### *Campanulaceae.*

- 745. *Lobelia erinus* L.

### *Compositae.*

- 746. *Ageratum conyzoides* L. v. *mexicanum* hort.
- 747. *Callistephus chinensis* Ness. „Triumph“ — „Krassa SSSR“.
- 748. C. ch. N. „Triumph“ lylovyie.
- 749. C. ch. N. nana karmazynnyie.
- 750. C. ch. N. „Straussovoje Pero“ sanguin. rubri.
- 751. C. ch. N. „Straussovoje Pero“ argent. roseo.
- 752. C. ch. N. „Straussovoje Pero“ coerulei.
- 753. C. ch. N. „Straussovoje Pero“ fioletovije.
- 754. C. ch. N. „American Beauty“ pallidicoerulei.
- 755. C. ch. N. paeoniformis albi.
- 756. C. ch. N. paeoniformis vishnevije.
- 757. *Pyrethrum parthenifolium* Willd. v. *aureum* hort.



- 758. *Solidago canadensis* L.
- 759. *Tagetes erectus* L.
- 760. *T. signatus* Bartl. *pumila* hort.
- 761. *T. patula*, *nana* hort.

#### IV. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

##### *Liliaceae.*

- 762. *Asparagus officinalis* L.
- 763. *Allium schoenoprasum* L.

##### *Iridaceae.*

- 764. *Iris sibirica* L.

##### *Moraceae.*

- 765. *Cannabis sativa* L.

##### *Polygonaceae.*

- 766. *Rheum officinalis* Bail.
- 767. *R. undulatum* L.
- 768. *R. rhaponticum* L.

##### *Caryophyllaceae.*

- 769. *Saponaria officinalis* L.



*Ranunculaceae.*

- 770. *Nigella arvensis* L.
- 771. *N. damascena* L.
- 772. *N. sativa* L.
- 773. *Ranunculus acer* L.

*Papaveraceae.*

- 774. *Papaver dubium* L.
- 775. *P. rhoeas* L.
- 776. *P. somniferum* L.
- 777. *Chelidonium majus* L.

*Crassulaceae.*

- 778. *Sedum acre* L.

*Rosaceae.*

- 779. *Geum urbanum* L.

*Malvaceae.*

- 780. *Althaea officinalis* L.
- 781. *A. rosea* Cav. v. *nigra*.
- 782. *Malva alcea* L.

*Umbelliferae.*

- 783. *Anethum graveolens* L.
- 784. *Conium maculatum* L.
- 785. *Coriandrum sativum* L.
- 786. *Eryngium planum* L.



787. *Levisticum officinale* Koch.

788. *Pastinaca sativa* L.

*Boraginaceae.*

789. *Alkanna tinctoria* Tausch.

790. *Anchusa italica* Ritz.

791. *Cynoglossum officinale* L.

*Labiatae.*

792. *Hyssopus officinalis* L.

793. *Lallemantia ibericum* Fisch.

*Solanaceae.*

794. *Datura inermis* Jacq.

795. *D. stramonium* L.

*Scrophulariaceae.*

796. *Digitalis sibirica* L.

*Valerianaceae.*

797. *Valeriana officinalis* L.

*Compositae.*

798. *Chondrilla juncea* L.

799. *Helianthus annuus* L.

800. *Pyrethrum cinerariaefolium* Trev.

801. *P. roseum* Lindl.



802. *Pyrethrum carneum* Bieb.  
803. *Matricaria chamomilla* L.  
804. *Tanacetum boreale* L.  
805. *T. vulgare* L.

V. SEMINA PLANTARUM OLEARUM  
ET TECHNICARUM.

*Moraceae.*

806. *Cannabis sativa* L.

*Polygonaceae.*

807. *Rumex acetosa* L.  
808. *R. confertus* L.

*Cruciferae.*

809. *Brassica juncea* Czern.  
810. *B. nigra* Koch.  
811. *Crambe hispanica* L.  
812. *Sinapis alba* L.

*Resedaceae.*

813. *Reseda luteola* L.

*Malvaceae.*

814. *Abutilon avicennae* Gaertn. No. 45372.  
815. *A. a.* No. 8094.



- 816. *Malva crispa* L.
- 817. *M. verticilata* L.
- 818. *Sida napaea* Cav.

*Labiatae.*

- 819. *Lallemantia iberica* Fisch. et Mey.

*Compositae.*

- 820. *Cichorium intybus* L.
- 821. *Helianthus annuus* L. No. 1975.
- 822. *H. a.* No. 4036.
- 823. *Madia sativa* Molin.

*Umbelliferae.*

- 824. *Coriandrum sat.* v. *giganteum*.

VI. SEMINA PLANTARUM GRAMINE-  
ARUM ET LEGUMINOSARUM.

*Gramineae.*

- 825. *Avena nuda* L.
- 826. *A. sativa* L. v. *aurea* „Lochoyskij“.
- 827. *A. s.* v. *a.* „Stepniak“.
- 828. *A. s.* v. *a.* „Zolotoj Dojd“.
- 829. *A. s.* v. *a.* „Amerikanskij“.



830. *Avena* s. v. a. „Kherson“.
831. A. s. v. a. „Pflug“.
832. A. s. v. a. „Povoljie 2131“.
833. A. s. v. a. „Echo“.
834. A. s. *patula brunnea* Korn.
835. A. s. p. b. Brie.
836. A. s. v. *aristata* „Lygovo 11“.
837. A. s. v. a. „Miraj“.
838. A. s. v. a. „Moskovskij A-315“.
839. A. s. v. a. „Jemtschujina“.
840. A. s. v. a. „Severianin“.
841. A. s. v. *mutica* „Dippe“.
842. A. s. v. m. „Romania“.
843. A. s. v. m. „Shatilovsky“.
844. A. *strigosa* Schreb.
845. *Bromus arvensis* L.
846. B. *inermis* Leyss.
847. *Dactylis glomerata* L.
848. *Elymus sibiricus* L.
849. *Festuca ovina* L.
850. F. *rubra* L.
851. *Hordeum distichum* L. v. *abyssinicum* Sch.
852. H. d. v. *erectum* Schubl.
853. H. d. v. *medicum* „Prima“ Korn No. 26.
854. H. d. v. m. „Prima“ No. 46.



855. *Hordeum distichum* v. *nigrum*.
856. *H. d. v. nudum* „Byloje“.
857. *H. d. v. n.* No. 105.
858. *H. d. v. n.* No. 110.
859. *H. d. v. nutans* Schubl. *Europeum*  
313/133.
860. *H. d. v. n.* No. 17.
861. *H. d. v. n.* „Viner“.
862. *H. d. v. n. Colchicum* 10/78.
863. *H. d. v. nutans* Hanna Loosdortskaia.
864. *H. vulgare* L. v. *astrachanense*.
865. *H. v. v. caeleste* No. 46.
866. *H. v. v. nigrum* Willd.
867. *H. v. v. pallidum* Ser. „Pioner“.
868. *H. v. v. p. „Tschervonez“*.
869. *H. v. v. p. „Toulounsky“*.
870. *H. v. v. p. Trebi*.
871. *H. v. v. p. „Viatsky* 1009“.
872. *H. v.* No. 13198/5.
873. *H. v.* No. 905/4.
874. *H. v. v. trifurcatum* Schlecht.
875. *H. v. Hasfordianum*.
876. *Lolium italicum* R. Br.
877. *L. perenne* L.
878. *Panicum miliaceum* L. *contractum*  
Kazanskoje 506.
879. *P. m. c. Voroneshskoje* 0198.



880. *Panicum m. c.* Oropajevskoje 367.
881. *P. m. compactum* Al. No. 19/27.
882. *P. m. c.* No. 0144.
883. *P. m. v. effusum* Al. Tordenskoje  
215.
884. *P. m. v. e. subcoccineum* Saratov-  
skoje 146.
885. *P. m. v. e.* Voroneshskoje 215.
886. *P. m. v. e.* No. 0585.
887. *Poa pratensis* L.
888. *Secale cereale* L.
889. *Triticum dicoccum* Schubl.
890. *T. d. v. aoricum inflatum.*
891. *T. d. v. vulgare.*
892. *T. dicoccoides* Kr.
893. *T. durum* Desl. v. *obscurum.*
894. *T. d. v. affine* Korn. No. 309.
895. *T. d. v. coeruleum.*
896. *T. d. v. nordii* forme No. 10.
897. *T. d. v. h.* No. 189.
898. *T. d. v. h.* No. 496.
899. *T. d. v.* No. 694.
900. *T. d. v. libicum* Korn.
901. *T. d. v. leucurum* BF-26.
902. *T. d. v. l.* BF-33.
903. *T. d. v. leucomelan* Al.
904. *T. d. v. melanopus* Al. No. 069.



905. *Triticum* d. v. m. No. 826.
906. T. d. v. m. No. 886.
907. T. d. v. *Reichenbachii* Kr.
908. T. *monococcum* L. (ex Amerika).
909. T. *persicum* Vav. v. *fuliginosum* Zhuk.
910. T. *spelta* L.
911. T. s. v. *coeruleum*.
912. T. *vulgare* Host. *albidum* Al. No. 0676.
913. T. v. *alborubrum* Kr. *Sarruba*.
914. T. v. a. Kr. „*Sarrosa*“.
915. T. v. *caesina* Al. No. 111.
916. T. v. v. *Delfii* Kr.
917. T. v. *erythrospermum* Kr. *Durable*.
918. T. v. v. e. „*Kooperatorka*“.
919. T. v. v. e. „*Zarja*“.
920. T. v. v. e. „*Zemka*“.
921. T. v. v. e. „*Ukrainka*“.
922. T. v. v. e. „*Moskovskaja*“.
923. T. v. v. e. No. 1114.
924. T. v. v. e. „*Viatskaja* 529“.
925. T. v. v. *ferrugineum* Al. „*Moskovskaja* 2411“.
926. T. v. v. f. „*Moskovskaja* 2453“.
927. T. v. v. f. *Simbileewskaja* 146“.
928. T. v. v. f. No. 150.
929. T. v. v. f. „*Engelgardt*“.
930. T. v. v. f. „*Sarmatka*“.



931. *Triticum* v. v. *hostianum* No. 237.
932. T. v. v. *lutescens* Al. No. 053.
933. T. v. v. l. No. 479.
934. T. v. v. l. No. 040.
935. T. v. v. l. No. 062.
936. T. v. v. l. No. 3221.
937. T. v. v. l. No. 323.
938. T. v. v. l. No. 786.
939. T. v. v. l. No. 9113.
940. T. v. v. l. „Garnet“.
941. T. v. v. l. „Leda“.
942. T. v. v. l. „Markiz“.
943. T. v. v. l. „Kitchener“.
944. T. v. v. l. „Beta stojkaja“.
945. T. v. v. l. „Viatskaja 05“.
946. T. v. v. l. „Viatskaja 126“.
947. T. v. v. l. No. 329.
948. T. v. v. l. „Zolotaja“.
949. T. v. v. l. No. 1060/10.
950. T. v. v. l. „Teiscaja“.
951. T. v. v. l. 27/36.
952. T. v. v. l. 434/154.
953. T. v. v. *milturum* Al.
954. T. v. v. m. *Saratovskaja* 129.
955. T. v. v. m. „Novinka“.
956. T. v. v. m. No. 841.
957. T. v. v. m. No. 10.78.



958. *Triticum* v. v. m. No. 321.

*Leguminosae.*

959. *Cicer arietinum* L. v. *Album hort.*

960. *C. a.* v. *rotundatum.*

961. *C. a.* No. 277.

962. *C. a.* No. 199.

963. *Ervum Lens* L. v. *macrosperma* Bor. v.  
*nummularia*, „*Obyknovennaja*“.

964. *E. L.* v. m. „*Saratovskaja* 23“.

965. *E. L.* v. m. „*Saratovskaja* 140“.

966. *E. L.* v. *glaucosperma* „*Seraja* 32/5“.

967. *E. L.* v. *macrosperma* Du-pui.

968. *E. L.* (ex *Italia*).

969. *E. L.* (ex *Sicilia*).

970. *E. L.* (ex *Syria*).

971. *E. L.* (ex *India*).

972. *E. L.* (ex *Francia*).

973. *E. L.* (ex *Cabarda*).

974. *E. L.* (ex *Aphghanistan*).

975. *Lathyrus sativus* L. No. 19/42

976. *L. s.* No. 398.

977. *L. s.* „*Gornaja Buchara*“.

978. *L. s.* No. 729.

979. *L. s.* No. 732.

980. *L. s.* No. 16/28.

981. *L. s.* No. 829 „*Sibiry*“.



982. *Lathyrus* s. „Ukraina“.
983. L. s. „Azerbaidjan“.
984. *Lupinus albus* L.
985. L. a. y-26.
986. L. a. *angustifolius* L. G. D. C.
987. L. a. No. 645.
988. L. a. No. 174.
989. L. a. No. 418.
990. L. *luteus* No. 4666.
991. L. l. No. 345.
992. L. l. No. 530.
993. L. *polyphyllus* L.
994. *Phaseolus vulgaris* L. No. 294.
995. P. v. No. 663.
996. *Pisum arvense* L. „Peliuschka 32“.
997. P. a. „Peliuschka 40“.
998. P. a. „Peliuschka 42“.
999. P. *sativum* L. v. *coronatum* „Stam-  
bovij“.
1000. P. s. v. *glaucospermum* Al. Folger  
Heine.
1001. P. s. v. g. „Moskovskij A-559“.
1002. P. s. v. g. „Victoria zelenaja“.
1003. P. s. v. *saccharatum* „Rannij  
Bismark“.
1004. P. s. v. s. „Konjek Gorbunok“.
1005. P. s. v. *vulgatum* „Ambrosia“.



1006. *Pisum* s. v. v. „Capital“.
1007. *P.* s. No. 06.
1008. *P.* s. T-25.
1009. *P.* s. „Irlandetz“.
1010. *P.* s. 047.
1011. *P.* s. 087.
1012. *P.* s. „Tom Thumb“.
1013. *P.* s. „Olivkovij Gibril“.
1014. *P.* s. „Tschudo Kelvidonia“.
1015. *P.* s. „The Wonder of America“.
1016. *P.* s. „Urojainij“.
1017. *Vicia* *Faba* L.
1018. *V.* *F.* v. *minor*.
1019. *V.* *harbonensis* L.
1020. *V.* *sativa* L. „Belaja 163“.
1021. *V.* s. v. *durro*.
1022. *V.* s. „Archangelskaja“.
1023. *V.* s. v. *leucosperma*.
1024. *V.* s. v. *platysperma*.
1025. *V.* s. v. *tyrica*.
1026. *V.* s. v. *tricolor*.



**Prof. Dr. S. S. Stankov**

**Horti Director.**

**Cand. M. L. Stelmachovicz**

**Hortulanus doctus.**

**Docent Cand. D. S. Averkiev (System.).**

**Cand. M. L. Stelmachovicz**

**(Dendrolog. et Decoran.).**

**Ass. A. V. Knjasevskaja**

**(Medicin. et Technik. Plantae)**

**Ass. M. V. Alalykina (Pomolog.).**















БЕСПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1942 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

ОГИЗ

ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1943



22647

IX ✓

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLIII COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT



22647







IX

DELECTUS SEMINUM

ANNO MCMXLIII COLLECTORUM

*QUAE*

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS GORKIJENSIS

*PRO*

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

GORKIJ MCMXLIV



Перечень семян, собранных в 1943 г. и предлагаемых в обмен Ботаническим садом Горьковского Государственного Университета. ОГИЗ. Горьковское Издательство 1944 г. Изд. № 1645.  
Индекс СХ—3.

Редактор проф. С. С. Станков.  
Подписано к печати 15/II. Формат 82x108<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Тираж 400 экз. Объем: 1,75 печ. л., 1,75 уч.-изд. л. Зя. в печ. л. 31616.

МЦ 08230.

Полиграф, г. Горький, ул. Фигнер, 22.  
Заказ № 6978



# I. SEMINA PLANTARUM LIGNOSARUM ET FRUTICUM.

\*)—Collecta 1942.

## *Betulaceae.*

1. *Alnus sitchensis* Sarg. \*)
2. *Betula Gmelini* Bge.
3. *B. verrucosa* Ehrh.

## *Fagaceae.*

4. *Quercus pedunculata* Ehrh.

## *Berberidaceae.*

5. *Berberis vulgaris* L.
6. *B. heteropoda* Schrenk.
7. *B. Thunbergii* DC.

## *Saxifragaceae.*

8. *Deutzia parviflora* Bge.
9. *Hydrangea Bretschneideri* Dipp. \*)
10. *Philadelphus coronarius* L. \*)
11. *Ph. pubescens* Lois. \*)
12. *Ph. satsumanus* Miq. \*)
13. *Ph. tenuifolius* Rupr. \*)
14. *Ribes alpinum* L.



15. *Ribes aureum* Pursh.
16. *R. Warscewiczii* Jancz.

*Rosaceae.*

17. *Amelanchier spicata* K. Koch.
18. *Amygdalus nana* L.
19. *Aronia melanocarpa* Elliot.
20. *Chaenomeles maulei* Schneid. v. *alpina* Maxim.
21. *Cotoneaster acutifolia* Turcz.\*)
22. *Crataegus Maximowiczii* Schneid.\*)
23. *Phisocarpus opulifolius* Maxim.
24. *Prunus pennsylvanica* L.\*)
25. *P. pumila* L.\*)
26. *P. virginiana* L.\*)
27. *P. Bessey* Bailey.\*)
28. *P. fruticosa* Pall.\*)
29. *Pyrus baccata* L.\*)
30. *Rosa cinnamomea* L.
31. *R. spinosissima* L.
32. *R. rubrifolia* Vill.
33. *R. rugosa typica* Reg.
34. *R. multiflora* Thunb.\*)
35. *Rubus odoratus* L.
36. *Sibiraea laevigata* Maxim.
37. *Sorbus aucuparia* L.
38. *S. heterophylla* Dur.\*)
39. *Sorbaria assurgens* Rehd.
40. *Spiraea media* Schmidt.\*)



41. *Spiraea Douglasii* Hook.\*)
42. *S. Menziesii* Dougl.\*)
43. *S. chamaedryfolia* L.\*)
44. *S. latifolia* Borkh.\*)
45. *S. densiflora* Nutt.\*)
46. *S. betulifolia* Pall.\*)
47. *S. bumalda* Burvenich v. „Antony Waterer“.\*)
48. *S. japonica* L. f.\*)
49. *S. crenifolia* C. A. Mey.\*)
50. *S. salicifolia* L.\*)
51. *S. alba* Dur.\*)

### *Leguminosae.*

52. *Amorpha californica* Nutt.
53. *A. fruticosa* L.
54. *Caragana arborescens* L.
55. *C. frutex* DC.
56. *Colutea arborescens* L.\*)
57. *C. media* Willd.\*)
58. *Cytisus albus* Haecq.\*)
59. *Genista tinctoria* L.\*)

### *Rutaceae.*

60. *Ptelea trifoliata* L.

### *Euphorbiaceae.*

61. *Securinega ramiflora* Muell.\*)



*Anacardiaceae.*

- 62. *Cotinus coggigia* Scop.
- 63. *Rhus toxicodendron* L.
- 64. *Rh. typhina* L.

*Celastraceae.*

- 65. *Evonymus verrucosa* Scop.

*Aceraceae.*

- 66. *Acer ginnala* Maxim.
- 67. *A. Negundo* L.
- 68. *A. platanoides* L.
- 69. *A. tataricum* L.

*Rhamnaceae.*

- 70. *Rhamnus cathartica* L.
- 71. *Ceanothus americanus* L.

*Tiliaceae.*

- 72. *Tilia cordata* Mill.

*Cornaceae.*

- 73. *Cornus alba* L.
- 74. *C. tatarica* Mill.

*Oleaceae.*

- 75. *Syringa Josikaea* Jacq.
- 76. *S. villosa* Vahl.



77. *Syringa vulgaris* L.

*Caprifoliaceae.*

78. *Lonicera caprifolium* L.

79. *L. chrisantha* Turcz.

80. *L. dioeca* L.

81. *L. orientalis* Lam.

82. *L. Ruprechtiana* Reg.

83. *L. tatarica* L.

84. *L. xylosteum* L.

85. *Symphoricarpus occidentalis* Hook.

86. *S. racemosus* Michx.

87. *Viburnum opulus* L.

II. SEMINA PLANTARUM HERBACEARUM  
COLLECTA 1943.

*Gramineae.*

88. *Agropyrum acutum* R. et S.

89. *A. desertorum* Schult.

90. *A. fragile* Nevski.

91. *A. intermedium* (Host.) P. B.

92. *A. pectiniforme* Roem. et Schult.

93. *A. sibiricum* (Willd.) P. B.

94. *A. tenerum* Vasey.

95. *A. trichophorum* Richt.

96. *A. Turczaninowii* Drob.

97. *A. ugamicum* Drob.



98. *Agrostis alba* L. v. *gigantea*
99. *A. borealis* Hartm.
100. *Alopecurus lasiostachys* Link.
101. *A. pratensis* L.
102. *A. ventricosus* Pers.
103. *Arrhenatherum elatius* M. et K.
104. *Asperella hystrix* Humb.
105. *Avena planiculmis* Turcz.
106. *A. pubescens* Huds.
107. *A. Schelliana* Hack.
108. *Bromus erectus* Huds.
109. *B. inermis* Leyss.
110. *Dactylis Aschersoniana* Graebn.
111. *D. glomerata* L.
112. *Deschampsia flexuosa* Trin.
113. *Elymus arenarius* L.
114. *E. canadensis* L.
115. *E. dahuricus* Turcz.
116. *E. hirsutiglumis* Scribn.
117. *E. sabulosus* M. B.
118. *E. sibiricus* L.
119. *Festuca capillata* Lam.
120. *F. frigida* Hack.
121. *F. glauca* Bess.
122. *F. picta* Ait.
123. *F. pungens* Kit.
124. *F. sulcata* Hack.
125. *F. vallesiaca* Schl.
126. *Hordeum bulbosum* L.



127. *Koeleria crassipes* Lange.
128. *K. glauca* D. C.
129. *K. gracilis* Pers.
130. *Lolium perenne* L.
131. *Melica ciliata* L.
132. *M. transsilvanica* Schuhl.
133. *Nardus stricta* L.
134. *Phalaris arundinacea* L.
135. *Phleum pratense* L.
136. *Poa alpina* L.
137. *P. nemoralis* L.
138. *Roegneria canina* (L.) Nevski.
139. *R. tianschanica* (Drob.) Nevski
140. *Sesleria Heufleriana* Sch.
141. *Spondiopogon sibiricus* Trin.
142. *Stipa calamagrostis* Wahlenb.
143. *S. capillata* L.
144. *S. effusa* Nakai.
145. *S. Joannis* Celak.
146. *S. Lessingiana* Trin.
147. *S. pulcherrima* C. Koch.
148. *S. stenophylla* Czern.
149. *S. ucrainica* P. Smirn.
150. *S. viridula* Trin.
151. *Triodia decumbens* Pall.
152. *Trisetum pratense* Pers.
153. *T. sibiricum* Rupr.



## *Cyperaceae.*

- 154. *Carex Arnelli* Christ.
- 155. *C. cuprina* Nendtv.
- 156. *C. leporina* L.

## *Liliaceae.*

- 157. *Allium altaicum* Pall.
- 158. *A. angulosum* L.
- 159. *A. fistulosum* L.
- 160. *A. galanthum* Kar. et K.
- 161. *A. giganteum* Regel.
- 162. *A. glaciale* Vved.
- 163. *A. globosum* M. B.
- 164. *A. hymenorrhizum* Ledeb.
- 165. *A. lineare* L.
- 166. *A. odorum* L.
- 167. *A. schoenoprasum* L.
- 168. *A. senescens* L.
- 169. *A. sibiricum* L.
- 170. *A. tataricum* L.
- 171. *A. tulipaefolium* Ledeb.
- 172. *Anthericum liliago* L.
- 173. *A. ramosum* L.
- 174. *Asparagus officinalis* L.
- 175. *A. tenuifolius* Lam.
- 176. *Eremurus altaicus* Stev.
- 177. *E. Olgaе* Regel.
- 178. *Galtonia candicans* Decne.
- 179. *Hemerocallis flava* L.



- 180. *Hosta coerulea* Tratt.
- 181. *Lilium martagon* L.
- 182. *Ornithogalum pyrenaicum* L.
- 183. *Paradisica lillastrum* Bertol.
- 184. *Polygonatum multiflorum* (L.) All.

*Amaryllidaceae.*

- 185. *Ixiolirion tataricum* Pall.

*Iridaceae.*

- 186. *Iris aphylla* L.
- 187. *I. ensata* Thunb.
- 188. *I. halophilla* Pall.
- 189. *I. Hookeri* Penny.
- 190. *I. illirica* Somm.
- 191. *I. Kaempferi* Sieb.
- 192. *I. orientalis* Thunb.
- 193. *I. setosa* Pall.
- 194. *I. sibirica* L.
- 195. *I. sogdiana* Bunge.
- 196. *I. sulphurea* Koch.
- 197. *I. versicolor* L.
- 198. *Sisyrinchium anceps* Cav.

*Urticaceae.*

- 199. *Urtica cannabina* L.

*Polygonaceae.*

- 200. *Polygonum polymorphum* Ldb.
- 201. *Rheum acuminatum* Hook.



- 202. *Rheum crassinervium* Fisch.
- 203. *Rh. undulatum* L.
- 204. *Rumex acetosa* L.
- 205. *R. hydrolapathum* Huds.
- 206. *R. hymenosepalus* Torr.
- 207. *R. pallidus* Bigel.
- 208. *R. Patientia* L.

*Chenopodiaceae.*

- 209. *Chenopodium Bonus-Henricus* L.

*Amaranthaceae.*

- 210. *Amaranthus caudatus* L.

*Caryophyllaceae.*

- 211. *Arenaria graminifolia* Schrad.
- 212. *A. grandiflora* L.
- 213. *A. longifolia* M. B.
- 214. *A. sajanensis* Willd.
- 215. *A. Syreistschikowii* P. Smirn.
- 216. *Cerastium alpinum* L.
- 217. *C. Biebersteinii* D. C.
- 218. *C. Lerschenfeldianum* Schuhr.
- 219. *Dianthus carthusianorum* L.
- 220. *Gypsophila acutifolia* Fisch.
- 221. *G. elegans* M. B.
- 222. *G. paniculata* L.
- 223. *Lychnis chalcedonica* L.



- 224. *Melandrium album* Garcke.
- 225. *Saponaria officinalis* L.
- 226. *Silene armeria* L.
- 227. *Scleranthus perennis* L.
- 228. *Viscaria vulgaris* Roehl.

*Ranunculaceae.*

- 229. *Aconitum barbatum* Pers.
- 230. *A. lasiostomum* Rchb.
- 231. *A. uncinatum* L.
- 232. *A. vulparia* Rchb.
- 233. *Anemone cylindrica* A. Gray.
- 234. *A. decapetala* Ard.
- 235. *A. virginiana* L.
- 236. *Aquilegia canadensis* L.
- 237. *A. flabellata* Sieb. et Zucc.
- 238. *A. olympica* Boiss.
- 239. *Clematis Bergeronii* Lav.
- 240. *C. integrifolia* L.
- 241. *C. manschurica* Rupr.
- 242. *C. recta* L.
- 243. *Delphinium cheilanthum* Fisch.
- 244. *D. elatum* L.
- 245. *D. hybridum* Willd.
- 246. *Nigella arvensis* L.
- 247. *Pulsatilla rubra* Delarb.
- 248. *Ranunculus polyanthemus* L.
- 249. *R. propinquus* C. A. Mey.



- 250. *Thalictrum aquilegifolium* L.
- 251. *Th. glaucum* Desf.
- 252. *Th. minus* L.
- 253. *Th. rugosum* Ait.

### *Papaveraceae.*

- 254. *Papaver lateritium* C. Koch.
- 255. *P. nudicaule* L.
- 256. *P. orientale* L.
- 257. *P. oreophyllum* Rupr.
- 258. *P. rhoeas* L.

### *Cruciferae.*

- 259. *Alyssum alpestre* L.
- 260. *A. argenteum* All.
- 261. *Arabis albida* Stev.
- 262. *Biscutella laevigata* L.
- 263. *Carrichteria vella* D. C.
- 264. *Iberis intermedia* Guers.
- 265. *I. odorata* L.
- 266. *Sisymbrium strictissimum* L.

### *Crassulaceae.*

- 267. *Sedum aizoon* L.
- 268. *S. fabaria* Koch.
- 269. *S. kamtschaticum* Fisch. et Mey.
- 270. *S. Maximowiczii* Regel.
- 271. *S. spurium* M. B.
- 272. *Sempervivum valesiacum* Lag.



### *Saxifragaceae.*

- 273. *Heuchera americana* L.
- 274. *H. cylindrica* Dougl.
- 275. *H. hispida* Purch.
- 276. *Saxifraga altissima* Kerner.

### *Rosaceae.*

- 277. *Agrimonia odorata* Mill.
- 278. *Filipendula hexapetala* Gilib.
- 279. *F. Ulmaria* (L.) Maxim.
- 280. *Geum aleppicum* Jacq.
- 281. *G. urbanum* L.
- 282. *Potentilla atrosanguinea* Lodd.
- 283. *P. hybrida* Hort.
- 284. *P. inclinata* Vill.
- 285. *P. rupestris* L.
- 286. *Poterium sanguisorba* L.
- 287. *Sanguisorba officinalis* L.

### *Leguminosae.*

- 288. *Astragalus alopecurus* Pall.
- 289. *A. cicer* L.
- 290. *A. falcatus* Lam.
- 291. *A. galegiformis* L.
- 292. *A. glycyphyllos* L.
- 293. *A. uliginosus* L.
- 294. *Baptisia australis* R. Br.
- 295. *Desmodium canadense* D. C.



296. *Galega orientalis* Lam.
297. *Hedysarum sibiricum* Poir.
298. *Lathyrus latifolius* L.
299. *L. niger* L.
300. *Lupinus elegans* H.B. et K.
301. *L. polyphyllus* Lindl.
302. *Medicago falcata* L.
303. *B. hispida* Gaertn.
304. *M. radiata* L.
305. *M. sativa* L.
306. *M. scutellaria* Mill.
307. *Onobrychis altissima*.
308. *O. arenaria* D. C.
309. *O. oxytropoides* Bunge.
310. *O. transcaucasica* Gr.
311. *O. viciaefolia* Scop.
312. *Ononis spinosa* L.
313. *Oxytropis campestris* D. C.
314. *Scorpiurus vermiculata* L.
315. *Tetragonolobus purpureus* Moench.
316. *Thermopsis caroliniana* M. A. Curt.
317. *Th. fabacea* D. C.
318. *Trifolium arvense* L.
319. *T. alpestre* L.
320. *T. incarnatum* L.
321. *T. lupinaster* L.
322. *T. medium* L.
323. *T. rubens* L.
324. *Trigonella coerulea* Ser.



325. *Vicia ervilia* Willd.

326. *V. pisiformis* L.

### *Geraniaceae.*

327. *Geranium platypetalum* Fisch. et Mey.

328. *G. pratense* L.

### *Linaceae.*

329. *Linum altaicum* M. B.

330. *L. austriacum* L.

331. *L. flavum* L.

332. *L. perenne* L.

### *Malvaceae.*

333. *Althaea ficifolia* Cav.

334. *A. officinalis* L.

335. *A. rosea* Cav.

336. *A. sulphurea* Boiss.

337. *Kitaibelia vitifolia* Willd.

338. *Lavatera thuringiaca* L.

339. *Malachra radiata* L.

340. *Malva alcea* L.

341. *M. crispa* L.

342. *Palaua flexuosa* Mast.

343. *Sidalcea malvifolia* Fisch. et Mey.

344. *S. spicata* Greene.

### *Hypericaceae.*

345. *Hypericum ascyron* L.



346. *Hypericum perforatum* L.

347. *H. quadrangulum* L.

### *Cistaceae.*

348. *Helianthemum chamaecistus* Mill.

349. *H. hirtum* Mill.

350. *H. ovatum* Dun.

351. *H. nummularium* Mill.

352. *H. vineale* Pers.

### *Violaceae.*

353. *Viola arborescens* L.

### *Lythraceae.*

354. *Lythrum salicaria* L.

### *Oenotheraceae.*

355. *Clarkia elegans* Dougl.

356. *Oenothera fruticosa* L.

### *Umbelliferae.*

357. *Angelica brevicaulis* B. Fedtsch.

358. *Archangelica officinalis* Hoffm.

359. *Astrantia carniolica* Wulf.

360. *Bupleurum aureum* Fisch.

361. *Chaerophyllum hirsutum* L.

362. *Eryngium alpinum* L.

363. *E. planum* L.

364. *Heracleum dissectum* Ledeb.



- 365. *Heracleum orsinii* Ten.
- 366. *H. sibiricum* L.
- 367. *H. villosum* Fisch.
- 368. *Laserpitium latifolium* L.
- 369. *Pleurospermum Golaka* Rchb.
- 370. *Seseli osseum* Crantz.
- 371. *Siler montanum* Crantz.

*Primulaceae.*

- 372. *Lysimachia punctata* L.
- 373. *L. verticillata* M. B.

*Plumbaginaceae.*

- 374. *Armeria caespitosa* Boiss.
- 375. *A. sibirica* Turcz.
- 376. *Statice Gmelini* Willd.
- 377. *S. latifolia* Sm.

*Gentianaceae.*

- 378. *Gentiana cruciata* L.

*Apocynaceae.*

- 379. *Amsonia Tabernaemontana* Walt.

*Asclepiadaceae.*

- 380. *Asclepias Cornuti* Decne.
- 381. *Vincetoxicum fuscatum* Rchb.
- 382. *V. officinale* Moench.



### *Polemoniaceae.*

- 383. *Collomia coccinea* Lehm.
- 384. *Gilia capitata* Dougl.

### *Hydrophyllaceae.*

- 385. *Nemophila insignis* Dougl.
- 386. *Phacelia congesta* Hook.
- 387. *Ph. loasaefolia* Torr.

### *Boraginaceae.*

- 388. *Anchusa officinalis* L.
- 389. *Cerithe minor* L.
- 390. *Cynoglossum cheirifolium* L.
- 391. *C. furcatum* Wall.
- 392. *Echium rubrum* Jacq.
- 393. *Mertensia sibirica* G. Don.
- 394. *Symphytum asperum* Lepech.

### *Labiatae.*

- 395. *Ballota nigra* L.
- 396. *Brunella grandiflora* Jacq.
- 397. *Dracocephalum altaianse* Laxm.
- 398. *D. grandiflorum* L.
- 399. *D. Ruyschiana* L.
- 400. *Hyssopus officinalis* L.
- 401. *Lallemantia peltata* Fisch. et Mey.
- 402. *Leonurus cardiaca* L.
- 403. *Lophanthus anisatus* Benth.



- 404. *Marrubium peregrinum* L.
- 405. *Monarda fistulosa* L.
- 406. *Nepeta cataria* L. v. *citriodora*
- 407. *N. grandiflora* M. B.
- 408. *N. kokanica* Regel.
- 409. *N. marcantha* Fisch.
- 410. *N. nuda* L.
- 411. *Origanum vulgare* L.
- 412. *Phlomis tuberosa* L.
- 413. *Salvia aethiopis* L.
- 414. *S. limbata* C. A. M.
- 415. *S. nemorosa* L.
- 416. *S. utilis* A. Br.
- 417. *S. verticillata* L.
- 418. *Scutellaria alpina* L.
- 419. *S. altissima* L.
- 420. *Sideritis hyssopifolia* L.
- 421. *S. scordioides* L.
- 422. *Stachys germanica* L.
- 423. *S. grandiflora* Benth.
- 424. *S. lanata* Jacq.
- 425. *S. officinalis* (L.) Trev.
- 426. *S. setifera* C. A. Mey.
- 427. *Thymus glaber* Mill.
- 428. *Th. Marschallianus* Willd.

### *Solanaceae.*

- 429. *Physalis Franchetii* Mast.



430. *Physochlaena orientalis* G. Don.  
431. *Solanum Dulcamara* L.

*Scrophulariaceae.*

432. *Digitalis ambigua* Murr.  
433. *D. lutea* L.  
434. *D. media* Roth.  
435. *D. nevadensis* Kunze.  
436. *D. sibirica* L.  
437. *D. viridiflora*  
438. *Linaria triphylla* Mill.  
439. *L. vulgaris* Mill.  
440. *Pentstemon confertus* Dougl.  
441. *P. diffusus* Dougl.  
442. *P. digitalis* Nutt.  
443. *P. glaber* Pursh.  
444. *P. hirsutus* Villd.  
445. *P. ovatus* Dougl.  
446. *P. procerus* Dougl.  
447. *Schizanthus pinnatus* Ruiz. et Pav.  
448. *Verbascum orientale* M. B.  
449. *Veronica incana* L.  
450. *V. longifolia* L.  
451. *V. teucrium* L.

*Bignoniaceae.*

452. *Incarvillea compacta* Max.  
453. *I. Olga* Regel.



### *Plantaginaceae.*

- 454. *Plantago alpina* L.
- 455. *P. lanceolata* L.
- 456. *P. purpurascens* Willk.

### *Rubiaceae.*

- 457. *Asperula tinctoria* L.
- 458. *Galium verum* L.

### *Caprifoliaceae.*

- 459. *Sambucus Ebulus* L.

### *Valerianaceae.*

- 460. *Valeriana hispida* Turcz.
- 461. *V. nitida* Kr.
- 462. *V. rossica* P. Sm.

### *Dipsacaceae.*

- 463. *Cephalaria corniculata* R. et S.
- 464. *C. gigantea* E. Bobr.
- 465. *C. procera* Fisch.
- 466. *Scabiosa caucasica* Bieb.
- 467. *S. inflexa* Beck.
- 468. *S. praemorsa* Achers.

### *Campanulaceae.*

- 469. *Adenophora communis* Fisch.
- 470. *A. verticillata* Fisch.



- 471. *Campanula alliariaefolia* Willd.
- 472. *C. carpathica* Jacq.
- 473. *C. persicifolia* L.
- 474. *C. sarmatica* Ker.-Gavl.
- 475. *Codonopsis clematidea* Clarke.
- 476. *Phyteuma canescens* W. et K.
- 477. *Ph. Scheuchzeri* All.
- 478. *Platycodon grandiflorum* D. C.
- 479. *Symphyandra Hoffmannii* Pant.

### *Compositae.*

- 480. *Achillea asplenifolia* Vent.
- 481. *A. filipendulina* Lam.
- 482. *A. millefolium* L.
- 483. *A. nobilis* L.
- 484. *A. tanacetifolia* All.
- 485. *Alfredia cernua* Cass.
- 486. *A. stenolepis* Benth.
- 487. *Anaphalis margaritacea* Benth. et Hook.
- 488. *Anthemis cotula* L.
- 489. *A. tinctoria* L.
- 490. *Arnica chamissonis* Less.
- 491. *A. foliosa* Nutt.
- 492. *A. montana* L.
- 493. *Artemisia dracunculus* L.
- 494. *A. rupestris* L.
- 495. *Aster incisus* Fisch.
- 496. *A. longifolius* Lam.
- 497. *A. praecox*.



- 498. *Aster salignus* Willd.
- 499. *A. trinervis* Desf.
- 500. *A. umbellatus* Mill.
- 501. *Atractylodes ovata* D. C.
- 502. *Boltonia asteroides* L'Herit.
- 503. *Bupthalmum speciosum* Schreb.
- 504. *Cacalia aconitifolia* Bge.
- 505. *C. hastata* L.
- 506. *Calendula aegyptiaca* Desf.
- 507. *C. algeriensis* Boiss. et Bent.
- 508. *Centaurea banatica*.
- 509. *C. dealbata* Willd.
- 510. *C. leucophylla* M. B.
- 511. *C. macrocephala* Puschk.
- 512. *C. nigra* L.
- 513. *C. ossica* Boiss.
- 514. *C. scabiosa* L.
- 515. *Chrysanthemum corymbosum* L.
- 516. *Ch. maximum* Ramond.
- 517. *Coreopsis lanceolata* L.
- 518. *Cosmos bipinnatus* Cav.
- 519. *Dimorphotheca annua* Less.
- 520. *D. aurantiaca* D. C.
- 521. *Echinops sphaerocephalus* L.
- 522. *Erigeron asper* Nutt.
- 523. *E. speciosus* D. C.
- 524. *Helianthella quinquenervis* A. Gr.
- 525. *Helichrysum lanatum* D. C.
- 526. *Heliopsis helianthoides* Sweet.



- 527. *Heliopsis scabra* Dun.
- 528. *Inula glandulosa* Willd.
- 529. *I. helenium* L.
- 530. *Layia platyglossa* A. Gray.
- 531. *Leontodon hispidus* L.
- 532. *Leontopodium alpinum* Cass.
- 533. *Madia sativa* Mol.
- 534. *Pyrethrum roseum* Lindl.
- 535. *Rudbeckia laciniata* L.
- 536. *Senecio adonidifolius* Lois.
- 537. *S. altaicus* M. B.
- 538. *S. clivorum* Max.
- 539. *S. Doria* L.
- 540. *S. suaveolens* Ell.
- 541. *S. Wilsonianus* Hemsl.
- 542. *Serratula coronata* L.
- 543. *S. Gmelini* Led.
- 544. *S. radiata* Bieb.
- 545. *Silphium perfoliatum* L.
- 546. *Silybum Marianum* Gaertn.
- 547. *Solidago canadensis* L.
- 548. *S. sparsiflora* Gray.
- 549. *Tanacetum vulgare* L.

## COLLECTA 1942.

### *Gramineae.*

- 550. *Avena alpina* Suter.
- 551. *Hordeum secalinum* Schreb.



552. *Oryzopsis holciformis* (M. B.) Richt.  
553. *Poa compressa* L.

*Liliaceae.*

554. *Lilium concolor* Salisb.  
555. *L. tenuifolium* Fisch.  
556. *Muscari botryoides* Mill.  
557. *M. racemosum* (L.) Mill.  
558. *Scilla sibirica* Andr.

*Iridaceae.*

559. *Iris variegata* L.

*Poligonaceae.*

560. *Rheum Emodi* Wall.  
561. *Rh. officinale* Bail.  
562. *Rh. palmatum* L.

*Nyctaginaceae.*

563. *Oxybaphus nyctagineus* Sweet.

*Phytolaccaceae.*

564. *Phytolacca americana* L.

*Caryophyllaceae.*

565. *Dianthus barbatus* L.  
566. *D. deltoides* L.  
567. *Viscaria alpina* (L.) Don.

*Ranunculaceae.*

568. *Anemone silvestris* L.



- 569. *Clematis tangutica* Korsh.
- 570. *Delphinium grandiflorum* L.
- 571. *Nigella sativa* L.
- 572. *Paeonia anomala* L.
- 573. *P. decora* Anders.
- 574. *Ranunculus acer* L. ssp. *Steveni* Hegi.
- 575. *R. bulbosus* L.
- 576. *Thalictrum adianthifolium* Bess.
- 577. *Trollius altaicus* C. A. Mey.
- 578. *T. laxus* Salisb.

*Papaveraceae.*

- 579. *Chelidonium laciniatum* Mill.

*Cruciferae.*

- 580. *Aubrietia erubescens* Griseb.
- 581. *Bunias orientalis* L.
- 582. *Iberis gibraltarica* L.
- 583. *Isatis alpina* All.
- 584. *Thlaspi densiflorum* Boiss. et Ky.

*Resedaceae.*

- 585. *Reseda lutea* L.

*Crassulaceae.*

- 586. *Sedum Ewersii* Ledeb.
- 587. *Sempervivum tectorum* L.

*Saxifragaceae.*

- 588. *Bergenia crassifolia* (L) Fritsch.



589. *Bergenia pacifica* Kom.  
590. *Mitella caulescens* Nutt.

*Rosaceae.*

591. *Aruncus silvester* Kostel.  
592. *Potentilla argentea* L.  
593. *P. gelida* C. A. Mey.  
594. *P. geoides* Bieb.  
595. *P. nivea* L. v. *elongata*.

*Leguminosae.*

596. *Anthyllis variegata* hort.  
597. *Lathyrus odoratus* L.  
598. *L. silvestris* L.  
599. *Lotus corniculatus* L.  
600. *Melilotus albus* Desr.  
601. *Onobrychis montana* Lam. et D. C.  
602. *Vicia multicaulis* Led.

*Geraniaceae.*

603. *Geranium albiflorum* Hook.

*Rutaceae.*

604. *Dictamnus fraxinella* Pers.  
605. *Ruta graveolens* L.

*Malvaceae.*

606. *Althaea nudiflora* Lindl.  
607. *Malva moschata* L.



608. *Sidalcea candida* A. Gr.  
609. *S. neo-mexicana* A. Gr.

*Umbelliferae.*

610. *Angelica kamtschatica* Rupr.  
611. *Libanotis montana* All.  
612. *Siler aquilegifolium* Gaertn.

*Primulaceae.*

613. *Primula algida* Adams.

*Plumbaginaceae.*

614. *Armeria leucocephala* Salzm.  
615. *A. plantaginea* Willd.

*Gentianaceae.*

616. *Gentiana Kirilovii* Turcz.  
617. *G. phlogipholia* Schot. et Kotschy.  
618. *G. tianschanica* Rupr.

*Labiatae.*

619. *Dracocephalum nutans* L.  
620. *Horminum pyrenaicum* L.  
621. *Salvia stepposa* Des.-Chost.

*Solanaceae.*

622. *Atropa Belladonna* L.



*Scrophulariaceae.*

- 623. *Antirrhinum Coulterianum* Benth.
- 624. *Veronica fruticans* Jacq.
- 625. *V. gentianoides* Vahl.
- 626. *V. orchidea* Crantz.
- 627. *Wulfenia carinthiaca* Jacq.

*Globulariaceae.*

- 628. *Globularia Willkommii* Nym.

*Dipsacaceae.*

- 629. *Scabiosa graminifolia* L.

*Cucurbitaceae.*

- 630. *Bryonia alba* L.

*Campanulaceae.*

- 631. *Campanula Steveni* Bieb.
- 632. *Codonopsis ovata* Benth.
- 633. *Jasione perennis* L.

*Compositae.*

- 634. *Achillea cartilaginea* Led.
- 635. *A. sibirica* Ledeb.
- 636. *Antennaria nevadensis* Greene.
- 637. *Arnica sachalinensis* A. Gray.
- 638. *Aster paniculatus* Lam.
- 639. *Bellis mexicana* A. Gray.
- 640. *Buphtalmum salicifolium* L.



- 641. *Carduus hamulosus* Ehrh.
- 642. *Doronicum orientale* Hoffm.
- 643. *Eupatorium purpureum* L.
- 644. *Gaillardia aristata* Pursh.
- 645. *Helichrysum arenarium* (L.) Moench.
- 646. *Liatris spicata* Willd.
- 647. *Ptarmica impatiens* D. C.
- 648. *Pyrethrum carneum* Bieb.
- 649. *P. cinerarifolium* Trev.
- 650. *P. parthenifolium* Willd.
- 651. *Rudbeckia occidentalis* Nutt.
- 652. *Solidago multiradiata* Ait.
- 653. *S. shortii* Torr.
- 654. *Troximon gracilens* Gray.

## COLLECTA 1941

### *Gramineae.*

- 655. *Corynephorus canescens* Beauw.

### *Liliaceae.*

- 656. *Allium caesium* Schrenk.

### *Polygonaceae.*

- 657. *Rumex callosus* Reidr.

### *Caryophyllaceae.*

- 658. *Lychnis coronaria* Desr.
- 659. *Saponaria caespitosa* D. C.



660. *Silene tenuis* Willd.

*Ranunculaceae.*

661. *Anemone hudsoniana* Richards.

662. *Nigella damascena* L.

*Cruciferae.*

663. *Aethionema Buxbaumii* D. C.

664. *Alyssum desertorum* Stapf.

665. *Arabis alpina* L.

666. *Aubrietia libanotica* Boiss. et Hohen.

667. *Draba repens* M. B.

668. *Isatis tinctoria* L.

669. *Malcolmia maritima* R. Br.

670. *Roripa silvestris* (L.) Bess.

*Crassulaceae.*

671. *Sedum album* L.

672. *S. rupestre* L.

*Rosaceae.*

673. *Fragaria indica* Andr.

674. *F. vesca* L.

675. *Geum coccineum* Sibth. et Sm.

676. *Potentilla Meyeri* Boiss.

*Leguminosae.*

677. *Anthyllis Boissieri* Sag.

678. *Astragalus danicus* Retz.



679. *Astragalus onobrychis* L.  
680. *A. sulcatus* L.  
681. *Securigera coronilla* D. C.

*Malvaceae.*

682. *Malachra radiata* L.

*Cistaceae.*

683. *Cistus symphitifolius* Lam.

*Oenotheraceae.*

684. *Epilobium hirsutum* L.

*Primulaceae.*

685. *Androsace filiformis* Retz.

*Polemoniaceae.*

686. *Polemonium coeruleum* L.  
687. *P. Van-Bruntiae* Britt.

*Hydrophyllaceae.*

688. *Romanzoffia sitchensis* Bong.

*Labiatae.*

689. *Salvia silvestris* L.  
690. *Ziziphora capitata* L.

*Scrophulariaceae.*

691. *Digitalis purpurea* L.



692. *Linaria bipartita* Willd.  
693. *Veronica candida* Lodd.

*Bignoniaceae.*

694. *Incarvillea grandiflora* Bur. et Franch.

*Valerianaceae.*

695. *Patrinia rupestris* Juss.  
696. *Valerianella coronata* D. C.

*Dipsacaceae.*

697. *Scabiosa micrantha* Desf.

*Campanulaceae.*

698. *Jasione humilis* Lois.

*Compositae.*

699. *Achillea tomentosa* L.  
700. *Calendula stellata* Cav.  
701. *Carthamus tinctorius* L.  
702. *Dimorphotheca pluvialis* Moench.  
703. *Helichrysum bracteatum* Willd.  
704. *Hieracium pilosella* L.  
705. *Scorzonera purpurea* L.  
706. *Tanacetum huronense* Nutt.



### III. SEMINA PLANTARUM DECORANTIUM.

#### *Iridaceae.*

707. *Gladiolus hybridus* hort. (bulbi).

708. *G. primulinus* Bok. (bulbi).

#### *Portulacaceae.*

709. *Portulaca grandiflora* Hook.

#### *Papaveraceae.*

710. *Papaver somniferum* L. f. *paeoniflorum* hort.

#### *Caryophyllaceae.*

711. *Dianthus barbatus* L.

712. *Gypsophila paniculata* L.

#### *Leguminosae.*

713. *Phaseolus multiflorus* L.

#### *Tropaeolaceae.*

714. *Tropaeolum majus* L.

#### *Violaceae.*

715. *Viola tricolor maxima* hort.

#### *Begoniaceae.*

716. *Begonia semperflorens* Link. et Otto.



*Primulaceae.*

717. *Primula obconica* Hauce.

*Convolvulaceae.*

718. *Ipomea purpurea* Roth.

*Polemoniaceae.*

719. *Phlox Drummondii* Hook.

*Solanaceae.*

720. *Nicotiana affinis* T. Moore.

721. *N. rustica* L.

722. *N. wigandioides* hort.

723. *Petunia hybrida* hort.

*Scrophulariaceae.*

724. *Antirrhinum majus* L. fl. alba hort.

725. *A. m.* L. fl. „Primadonna“ hort.

726. *A. m.* L. fl. „Tschernyi Platsch“ hort.

*Campanulaceae.*

727. *Lobelia erinus* L.

*Compositae.*

728. *Ageratum conyzoides* L. v. *mexicanum* hort.

729. *Callistephus chinensis* Nees. „Triumph“, „Krassa USSR“.



730. *Callistephus* ch. N. *nana* (lylovyie.).
731. *C.* ch. N. *nana* (Karmazynnyie).
732. *C.* ch. N. „Straussovoje Pero“ (sanguin. rubri).
733. *C.* ch. N. „Straussovoje Pero“ (argent. roseo).
734. *C.* ch. N. „Straussovoje Pero“ (coerulei).
735. *C.* ch. N. „Straussovoje Pero“ (fioletovoje).
736. *C.* ch. N. „American Beauty“ (pallidicoerulei).
737. *C.* ch. N. *paeoniformis albi*.
738. *C.* ch. N. *paeoniformis vishnevije*.
739. *Pyrethrum parthenifolium* Willd. v. *aureum hort.*
740. *Solidago canadensis* L.
741. *Tagetes erectus* L.
742. *T. signatus* Bartl. *pumila hort.*
743. *T. patula nana hort.*

#### IV. SEMINA PLANTARUM OFFICINALIUM.

##### *Liliaceae.*

744. *Asparagus officinalis* L.
745. *Allium schoenoprasum* L.

##### *Iridaceae.*

746. *Iris sibirica* L.



*Moraceae.*

747. *Cannabis sativa* L.

*Polygonaceae.*

748. *Rheum officinalis* Bail.

749. *Rh. undulatum* L.

750. *Rh. rhaponticum* L.

751. *Rh. tanguticum* L.

*Caryophyllaceae.*

752. *Saponaria officinalis* L.

*Ranunculaceae.*

753. *Nigella arvensis* L.

754. *N. sativa* L.

755. *Ranunculus acer* L.

*Papaveraceae.*

756. *Papaver dubium* L.

757. *P. somniferum* L.

758. *Chelidonium majus* L.

*Crassulaceae.*

759. *Sedum acre* L.

*Rosaceae.*

760. *Geum urbanum* L.



### *Malvaceae.*

- 761. *Althaea officinalis* L.
- 762. *Malva alcea* L.
- 763. *Althaea rosea* Cav. v. *nigra*.

### *Umbelliferae.*

- 764. *Anethum graveolens* L.
- 765. *Conium maculatum* L.
- 766. *Coriandrum sativum* L.
- 767. *Levisticum officinale* Koch.
- 768. *Pastinaca sativa* L.

### *Boraginaceae.*

- 769. *Anchusa italica* Ritz.
- 770. *Cynoglossum officinale* L.

### *Labiatae.*

- 771. *Hyssopus officinalis* L.
- 772. *Lallemantia ibericum* Fisch.

### *Scrophulariaceae.*

- 773. *Digitalis sibirica* L.
- 774. *D. purpurea* L.

### *Valerianaceae.*

- 775. *Valeriana officinalis* L.

### *Compositae.*

- 776. *Chondrilla juncea* L.



- 777. Helianthus annuus L.
- 778. Pyrethrum cinerariaefolium Trev.
- 779. P. roseum Lindl.
- 780. P. carneum Bieb.
- 781. Matricaria chamomilla L.
- 782. Tanacetum boreale L.
- 783. T. vulgare L.

## V. SEMINA PLANTARUM OLEARUM ET TECHNICARUM.

### *Moraceae.*

- 784. Cannabis sativa L.

### *Polygonaceae.*

- 785. Rumex acetosa L.
- 786. R. confertus L.

### *Cruciferae.*

- 787. Brassica juncea Czern.
- 788. B. nigra Koch.
- 789. Crambe hispanica L.
- 790. Sinapis alba L.

### *Resedaceae.*

- 791. Reseda luteola L.

### *Malvaceae.*

- 792. Abutilon avicennae Gaertn. No. 45372.



793. *Abutilon* a. No. 8094.

794. *Malva crispa* L.

795. *M. verticillata* L.

796. *Sida napaea* Cav.

*Labiatae.*

797. *Lallemantia iberica* Fisch. et Mey.

*Compositae.*

798. *Cichorium inthybus* L.

799. *Helianthus annuus* L. Saratovsky  
No. P—27.

800. *H. a.* L. Barnaulsky No. 1501.

801. *H. a.* L. Saratovsky No. 19.

802. *H. a.* L. Saratovsky No. 808.

803. *H. a.* L. Saratovsky No. 169.

804. *Madia sativa* Molin.

*Umbelliferae.*

805. *Coriandrum sativum* L. giganteum.

VI. SEMINA PLANTARUM GRAMINEARUM  
ET LEGUMINOSARUM.

*Gramineae.*

806. *Avena nuda* L.

807. *A. sativa* L. v. aurea „Lochovski“.

808. *A. s.* v. a. „Stepniak“.

809. *A. s.* v. a. „Zolotoj Dozd“.



810. *Avena* s. v. a. „Amerikanskij“.
811. A. s. v. a. „Kherson“.
812. A. s. v. a. „Pflug“.
813. A. s. v. a. „Povoljie 2131“.
814. A. s. v. a. „Echo“.
815. A. s. *patula brunnea* Körn.
816. A. s. v. Brie.
817. A. s. v. *aristata* „Lygovo 11“.
818. A. s. v. a. „Miraj“.
819. A. s. v. a. „Moskovskij A—315“.
820. A. s. v. a. „Jemtschujina“.
821. A. s. v. a. „Severianin“.
822. A. s. v. *mutica* „Dippe“.
823. A. s. v. m. „Romania“.
824. A. s. v. m. „Schatilovsky“.
825. A. *strigosa* Schreb.
826. *Hordeum distichum* L. v. *abyssinicum* Sch.
827. H. d. v. *medicum* „Prima“ Körn No. 26.
828. H. d. v. m. „Prima“ No. 46.
829. H. d. v. *nigrum*.
830. H. d. v. *nudum* „Byloje“.
831. H. d. v. *nudum* No. 105.
832. H. d. v. *nudum* No. 110.
833. H. d. v. *nutans* Schubl. *Europaeum*  
313/133.
834. H. d. v. *nutans* No. 17.
835. H. d. v. n. „Viner“.
836. H. d. v. n. *Colchicum* 10/78.
837. H. d. v. n. „Hanna Loosdorfskaja“.



838. *Hordeum vulgare* L. v. *astrachanense*.
839. H. v. v. *caeleste* No. 46.
840. H. v. v. *nigrum* Willd.
841. H. v. v. *pallidum* Ser. „Pioner“.
842. H. v. v. p. „Tschervonetz“.
843. H. v. v. p. „Toulonsky“.
844. H. v. v. p. Trebi.
845. H. v. v. p. „Viatsky 1009“.
846. H. v. No. 13198/5.
847. H. v. No. 905/4.
848. H. v. v. *trifurcatum* Schlecht.
849. H. v. *Hasfordianum*.
850. *Lolium italicum* R. Br.
851. *Panicum miliaceum* L. *contractum* Kazan-  
skoje 506.
852. P. m. *contractum* Voroneshskoje 0198.
853. P. m. c. Voropajevskoje 367.
854. P. m. *compactum* Al. No. 19/27.
855. P. m. c. No. 0144.
856. P. m. v. *effusum* Al. Tordenskoje 215.
857. P. m. v. e. Voroneshskoje 215.
858. P. m. v. e. No. 0585.
859. *Secale cereale* L.
860. *Triticum dicoccum* Schübl.
861. T. d. v. *rufum*.
862. T. *dicoccoides* Kr.
863. T. *durum* Desf. v. *obscurum*.
864. T. d. v. *affine* Kōm No. 309.
865. T. d. v. *coeruleum*.



866. *Triticum* d. v. *hordii*forme No. 10.
867. T. d. v. h. No. 189.
868. T. d. v. h. No. 496.
869. T. d. v. h. No. 694.
870. T. d. v. *libicum* Körn.
871. T. d. v. *leucurum* Br—26.
872. T. d. v. l. Br—33.
873. T. d. v. *leucomelan* Al.
874. T. d. v. *melanopus* Al. No. 069.
875. T. d. v. m. No. 826.
876. T. d. v. m. No. 886.
877. T. d. v. *Reichenbachii* Kr.
878. T. *monococcum* L. (ex Amerika).
879. T. *persicum* Vav. v. *fuliginosum* Zhuk.
880. T. *spelta* L.
881. T. s. v. *coeruleum*.
882. T. *vulgare* Host. *albidum* Al. No. 0676.
883. T. v. *alborubrum* Kr. „*Sarrubra*“.
884. T. v. a. Kr. „*Sarroza*“.
885. T. v. *caesina* Al. No. 111.
886. T. v. v. *Delfii* Kr.
887. T. v. *erythrospermum* Kr. Durable.
888. T. v. v. e. „*Kooperatoroka*“.
889. T. v. v. e. „*Zaria*“.
890. T. v. v. e. „*Zemka*“.
891. T. v. v. e. „*Ukrainka*“.
892. T. v. v. e. „*Moskovskaja*“.
893. T. v. v. e. No. 1114.
894. T. v. v. e. „*Viatskaja* 529“.



895. *Triticum v. v. ferrugineum* Al. „Moskovskaja 2411“.
896. T. v. v. f. „Moskovskaja 2453“.
897. T. v. v. f. „Simbileevskaja 146“.
898. T. v. v. f. No. 150.
899. T. v. v. f. „Engelgard“.
900. T. v. v. f. „Sarmatka“.
901. T. v. v. *hostianum* No. 237.
902. T. v. v. *lutescens* Al. No. 053.
903. T. v. v. l. No. 479.
904. T. v. v. l. No. 040.
905. T. v. v. l. No. 062.
906. T. v. v. l. No. 3221.
907. T. v. v. l. No. 323.
908. T. v. v. l. No. 786.
909. T. v. v. l. No. 9113.
910. T. v. v. l. „Garnet“
911. T. v. v. l. „Leda“.
912. T. v. v. l. „Markiz“.
913. T. v. v. l. „Kitchener“.
914. T. v. v. l. „Beta stojkaja“.
915. T. v. v. l. „Viatskaja 05“.
916. T. v. v. l. „Viatskaja 126“.
917. T. v. v. l. No. 329.
918. T. v. v. l. „Zolotaja“.
919. T. v. v. l. No. 1060 10.
920. T. v. v. l. „Teiskaja“.
921. T. v. v. l. 27 36.
922. T. v. v. l. 434 154.



- 923. *Triticum* v. v. *milturum* Al.
- 924. T. v. v. m. *Saratovskaja* 129.
- 925. T. v. v. m. „*Novinka*“.
- 926. T. v. v. m. No. 841.
- 927. T. v. v. m. No. 1078.
- 928. T. v. v. m. No. 321.

*Leguminosae.*

- 929. *Cicer arietinum* L. v. *Albium hort.*
- 930. C. a. v. *rotundatum*.
- 931. C. a. No. 277.
- 932. C. a. No. 199.
- 933. *Ervum Lens* L. v. *macrosperma* Bor. v. *nummularia* „*Obyknoennaja*“.
- 934. E. L. v. m. „*Saratovskaja* 23“.
- 935. E. L. v. m. „*Saratovskaja* 140“.
- 936. E. L. v. *glaucosperma* „*Seraja* 32,5“.
- 937. E. L. v. *macrosperma* Du-pui.
- 938. E. L. (ex *Italia*).
- 939. E. L. (ex *Sicilia*).
- 940. E. L. (ex *Syria*).
- 941. E. L. (ex *India*).
- 942. E. L. (ex *Francia*).
- 943. E. L. (ex *Cabarda*).
- 944. E. L. (ex *Aphghanistan*).
- 945. *Lathyrus sativus* L. No. 1942.
- 946. L. s. No. 398.
- 947. L. s. „*Gornaja Buchar*a“.



948. *Lathyrus* s. No. 729.
949. L. s. No. 732.
950. L. s. No. 16/28.
951. L. s. No. 829 „Sibirj“.
952. L. s. „Ukraina“.
953. L. s. „Azerbaidjan“.
954. *Lupinus albus* L.
955. L. a. y-26.
956. L. a. *angustifolius* L. G. D. C.
957. L. a. No. 645.
958. L. a. No. 174.
959. L. a. No. 418.
960. L. *lutens* No. 4666.
961. L. l. No. 345.
962. L. l. No. 530.
963. L. *polyphyllus* L.
964. *Phaseolus vulgaris* L. No. 294.
965. Ph. v. No. 663.
966. *Pisum arvense* L. „Peliuschka 32“.
967. P. a. „Peliuschka 40“.
968. P. a. „Peliuschka 42“.
969. *Pisum sativum* L. v. *coronatum* „Stambovij“.
970. P. s. v. *glaucospermum* Al. Folger Heine.
971. P. s. v. g. „Moskovskij A-559“.
972. P. s. v. g. „Victoria zelenaja“.
973. P. s. v. *saccharatum* „Rannij Bismark“.
974. P. s. v. s. „Konjek Gorbunok“.
975. P. s. v. *vulgatum* „Ambrosia“.
976. P. s. v. v. „Kapital“.



977. P. s. No. 06.
978. P. s. T—25.
979. P. s. „Irlandetz“.
980. P. s. 047.
981. P. s. 087.
982. P. s. „Tom Thumb“.
983. P. s. „Olivkowij Gibrilid.“
984. P. s. „Tschudo Kelvidonia“.
985. P. s. „The Wonder of America“
986. P. s. „Urojainij“.
987. Vicia Faba L.
988. V. F. v. minor.
989. V. narbonensis L.
990. V. sativa L. „Belaja 163“.
991. V. s. v. durro.
992. V. s. v. leucosperma.
993. V. s. v. platysperma.
994. V. s. v. typica.
995. V. s. v. tricolor.

## VII. SEMINA PLANTARUM OLERACEUM.

### *Solanaceae.*

- |       |                       |                  |       |
|-------|-----------------------|------------------|-------|
| 996.  | Physalis Alkekengi L. | „Grabovski“      | No. 1 |
| 997.  | Ph.                   | „ „ „            | No. 2 |
| 998.  | Ph.                   | „ „ „            | No. 4 |
| 999.  | Ph.                   | „ „ „            | No. 5 |
| 1000. | Ph.                   | „ „ „Maikopskij“ |       |



1001.	Lycopersicum	esculentum	Mill	„Daveland Grand“
1002.	L.	esculentum	Mill	„Derbentskij“
1003.	L.	esculentum	Mill	„Glob“.
1004.	L.	esculentum	Mill	„Tschudo rynka“.
1005.	L.	esculentum	Mill	„Mikado“.
1006.	L.	esculentum	Mill	„Marinadnij“.
1007.	L.	esculentum	Mill	„Voschod solntsa“
1008.	L.	esculentum	Mill	„Kanadskij“.
1009.	L.	esculentum	Mill	„Red River“.
1010.	L.	esculentum	Mill	„Metchles“.
1011.	L.	esculentum	Mill	„Golden“.
1012.	L.	esculentum	Mill	„Krymskij“.
1013.	L.	esculentum	Mill	„Krassavitza Lotharingii“.
1014.	L.	esculentum	Mill	„Duga“.
1015.	L.	esculentum	Mill	„Radio“.
1016.	L.	esculentum	Mill	„Oktiabrjenok“.
1017.	L.	esculentum	Mill	„Alakrit“.
1018.	L.	esculentum	Mill	„Persikovij“.
1019.	L.	esculentum	Mill	„Marzak“.
1020.	L.	esculentum	Mill	„Budeninovka“.
1021.	L.	esculentum	Mill	„Sokrais“.
1022.	L.	esculentum	Mill	„Santa Rosa“.
1023.	L.	esculentum	Mill	„Columbia“.
1024.	L.	esculentum	Mill	„König Humbert“.
1025.	L.	esculentum	Mill	„Geterozigotnij“.
1026.	L.	esculentum	Mill	„Bonny Best“.
1027.	L.	esculentum	Mill	„Boldouin“.



1028. *Lycopersicum esculentum* Mill „Bison“.  
1029. *L. esculentum* Mill „Brek-o-deij“.  
1030. *L. esculentum* Mill „John Bear“.  
1031. *L. esculentum* Mill „Sparks Erliana“.  
1032. *L. esculentum* Mill „Vishnevovidnij“.  
krasnij“.

1033. *L. esculentum* Mill „Petscherskij“.  
1034. *L. esculentum* Mill „Marglob“.  
1035. *L. esculentum* Mill „Northon“.  
1036. *L. esculentum* Mill „Izobilije“.  
1037. *L. esculentum* Mill „Datskij Export“.  
1038. *L. esculentum* Mill „Pioner“.  
1039. *L. esculentum* Mill „Akme“.  
1040. *L. esculentum* Mill „Abydice“.  
1041. *L. esculentum* Mill „Karlikovij ston“.  
1042. *L. esculentum* Mill „Castellato-Prima“.  
1043. *L. esculentum* Mill „Ponderosa“.  
1044. *L. esculentum* Mill „Italjanskij“.  
1045. *L. esculentum* Mill „Pobeditel Severa“.  
1046. *L. esculentum* Mill „Gudson-Willy“.



Prof. Dr. *S. S. Stankov*

Horti Director.

Cand. *M. L. Stelmachovicz*

Hortulanus doctus.

Docent Cand. *D. S. Averkiev* (System.).

Cand. *M. L. Stelmachovicz*

(Dendrolog. et Decoran.).

Ass. *A. V. Knjasevskaja*

(Medicin. et Technik. Plantae)

Ass. *M. V. Alalykina* (Pomolog.).







БЕСПЛАТНО

---

ПЕРЕЧЕНЬ СЕМЯН,  
СОБРАННЫХ В 1943 ГОДУ  
И ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН  
БОТАНИЧЕСКИМ САДОМ  
ГОРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА

ОГИЗ  
ГОРЬКОВСКОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО 1944